

المالافي

واقيل الشيئاء

سيدتي ٠٠ ودعي أيام التعاسة

الايام العصبيبية التي لا يزال على المراة أن تجتازها بكل مافيها من متاعب وآلام منذ البلوغ حتى بيبن الياس والام منذ الإيام التي عانت ولا تزال تعاني منها الملايين من النساء قد آذنت بالرحيل وو فقد استطاع الملهاء اخيرا أن يضعوا حدا الآيام التعاسة التي ثم تفلتهنها المراة في الوجود منذ بدء الخليقة حتى اليوم والوجود منذ بدء الخليقة حتى اليوم والوجود منذ بدء الخليقة حتى اليوم والوجود منذ بدء الخليقة حتى اليوم والمراة

لقد نجح العلم في السيطرة عسل الظاهرة الطبيعيسة المروفة باسسم الظاهرة الطبيعيسة المروفة باسسم الطبث » فاصبح في استطاعة المراة ان تتحكم في تلك العادة الشهريةالتي تصيبها بالكثير من المتاعب ، فترجي موعد حدوثها أو تعجل به ، اوتؤجله اياما أوشهورا ، أو سنوات ، دون أياما أوشهورا ، أو سنوات ، دون أي ضرر مؤقت أو دائم ،

وهكله ستودع نسساء العالم أيام التماسة التي صباحبت جهداتهن منذ عهد حواء ١٠ وذلك بفقيسيل جهود العلماء وعملهم المستهر العلماء وعملهم المستهر

اقرا هذا الموضوع الشائق عن اخطر كشف سيؤثر على حيساة الملايين من البشر مد في عدد يناير ١٩٦٣

من مجلتك المفسلة

من ربدرن دایتیست ن کلمفالهٔ لاه داشه

#### AL MURHTAR

DECEMBRE 1962

تمسسده مؤسسة أشاد البوم شارع المسعافة ـ القاهرة

بترخيص خاص من ريدر دايجسست تصدر في أمريكا والهند واليساهان وسويسرا والسدويد والسسراليا وانحلترا وكنسدا والدنمارك وفنلندا وقرنسا والمانيا وابطاليا وكوريا والنرويجوالبرتفال واسبانيا وهولندا وبلاد أمريكا اللاتينية وليبريا وجنوب أقريقيا رئيس التحرير: محمد ذكى عبد الفادر المدير المسام: السيد أبو النجسا الاعسلانات:

اعلانات الاخبار ــ شـارع الصحافة القاهرة تليفون .٧٨٦ الاشتراكات :

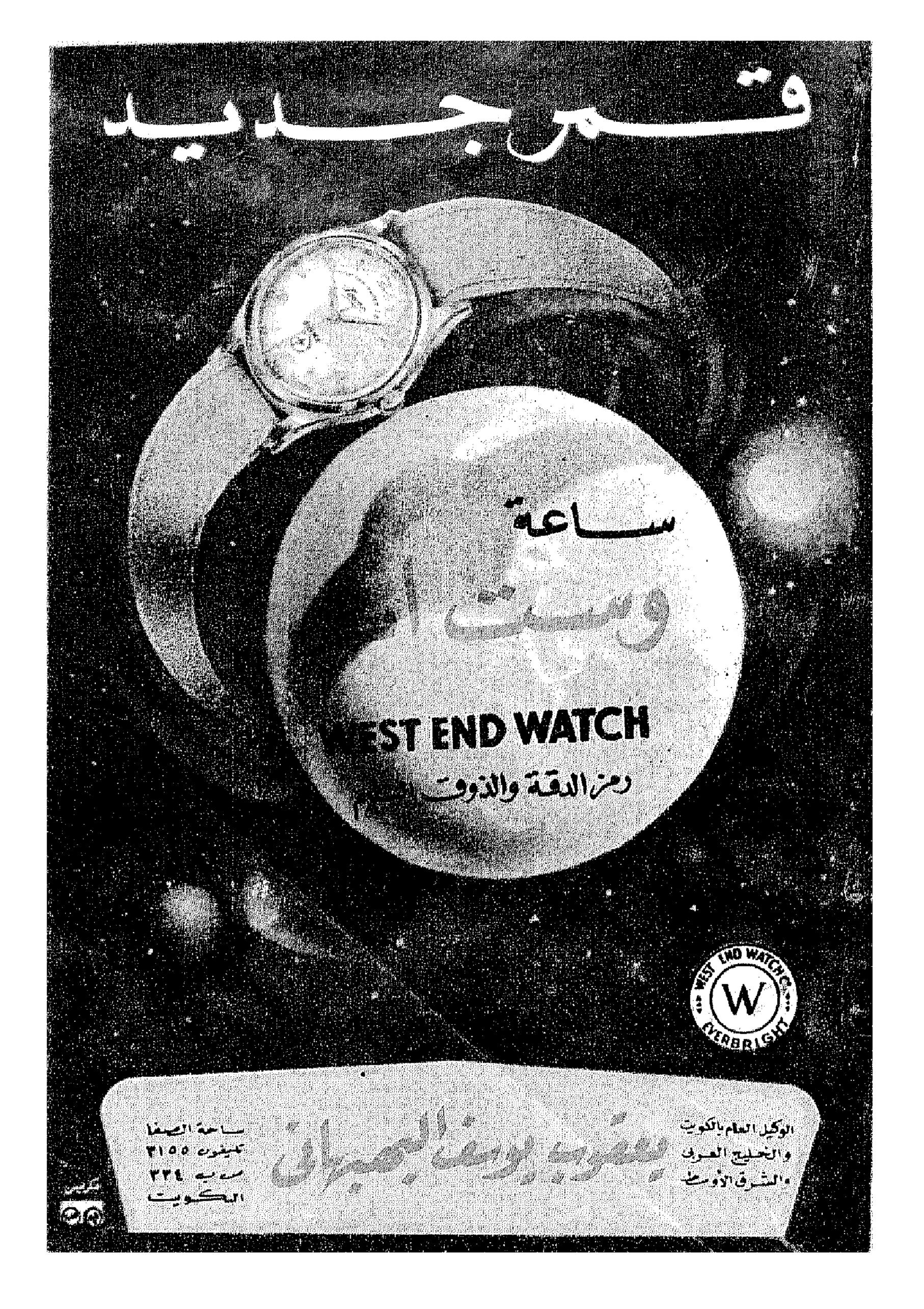
المجمهورية العربية المتحدة والسودان وباقى دول اتحاد البريد العسربي ٢٠ قرشا معريا من سنة .

فى باقى بلاد العالم عن سنة ٨٠ قرشا معريا ـ أو مايعادلها من العملة الاجنبية . السدد القيمة نقدا أو بعوجب شيك أوحوالة بريدية أومصرفية على أحد بنوك القاهرة لامر شركة توزيع الاخياد

القاهرة لليفون ١٩٧٤٤ والقاهرة من القاهرة من ١٩٧٤٤

بليزانت كيل ، نيويورك مسدرت في عام ١٩٢٢ صاحبا المجلة ورئيسا تحريرها د . ويت ولاس . ليلي الشسون ولاس مدير الطبعات العالمية : بول تومسون جميع حقوق الطبع والنشر معفوظة لريدرز دايجست الكوربوريتد

C 1962 The Reader's Digest Association, Inc.



## いようないとからい

## ومازال هناك مزیدمن الطرد فی الطریق إلی اورباعلی طائرات بان امیرکانت ۱

اجعل باریس ، أو روما ، أو لندن النهایة السعیدة لرحلتك بطائرات بان أمریكان حتى ترى مدنا أخرى رائعة اتنساء الطریق ، وذلك بدون أجر اضافی !

ان كل الروائع التى قراتها عن باريس ، حقيقية فعلا و مدينة النور. هى أيضا مدينة الطعام اللذيذ به المتاجر المتألقة ، والفن العظيم ، والمناظر الساحرة ، والتجارب التى تبقى عالقة بالذاكرة الى الابد!
و باريس السعيدة ليست سوى

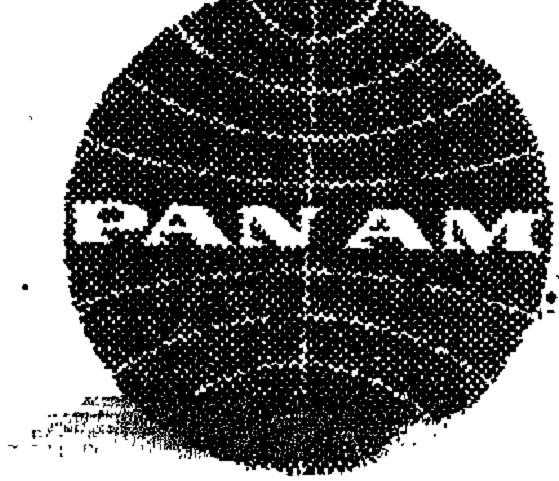
وباريس السعيدة ليست سوى جزءا من أوربا التي تستطيع بان أميركان أن تطلعك عليها بسسهولة وبسعر مخفض ويمكنك أيضا أن تشاهد روما المجيدة بدون أى أجر اضافي أو الذا كانت لندن غايتك ، فيمكنك أن ترى عددا كبيرا من المدن الاوربية أن ترى عددا كبيرا من المدن الاوربية الاخرى وفي طريقك الى هيذه الإماكن ، يمكنك أن تشاهد أيضيا واحدة أو جميع المدن الخيبالية على واحدة أو جميع المدن الخيبالية على

خطوط « بان أمبركان ، عبر أوربا ، فاذهب بأحد الطريقين وعد بالطريق الآخر ، بدرن أى أجز أضافى

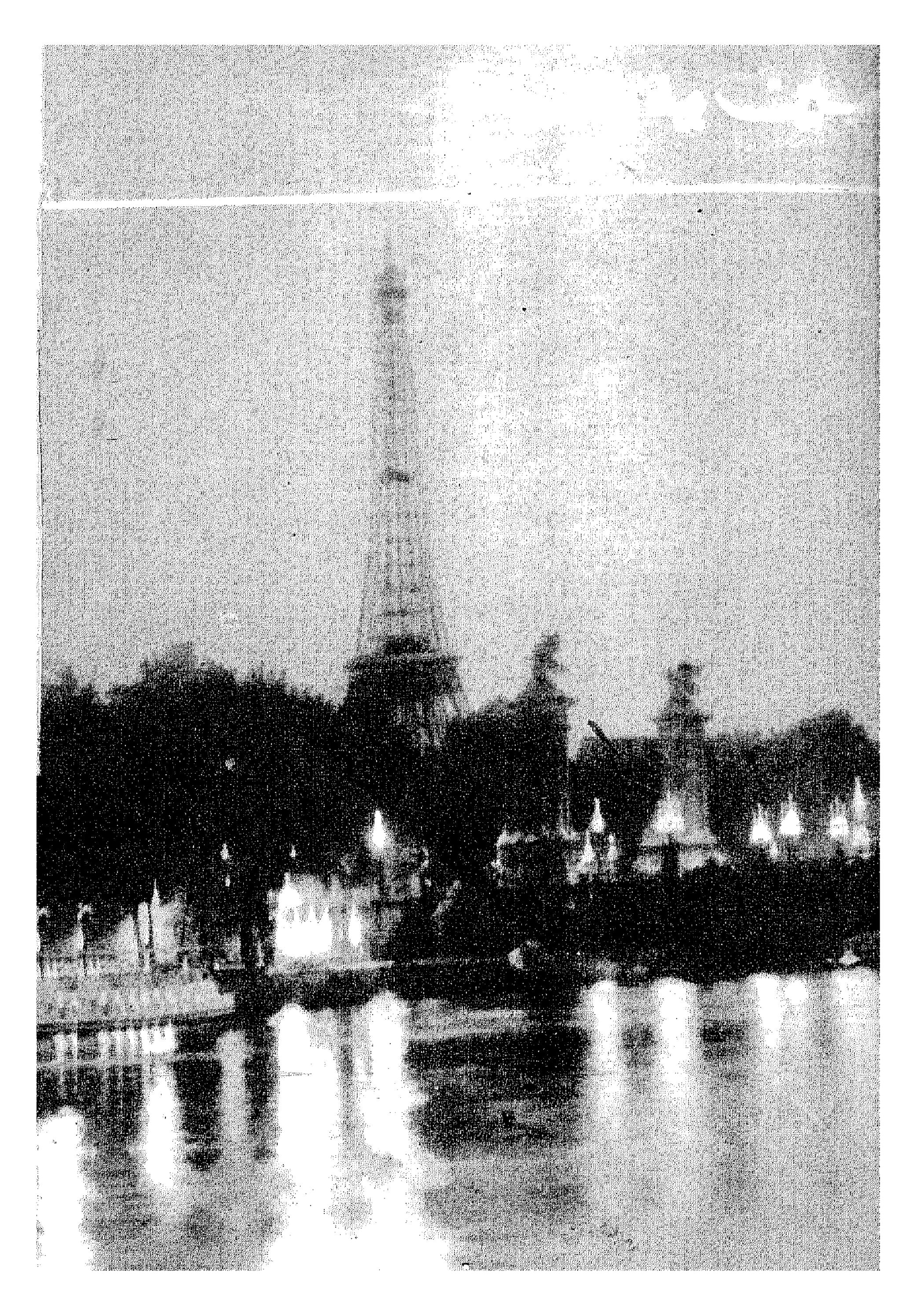
ان رسلتك السارة بطائرات و بان أميركان ، تشمل : الطعام اللذيذ ، من مطاعم مكسيم المشهورة بباريس ، والحدمة المعتازة ، وحرارة الاستقبال ، وروح الصداقة ، والكرم من والارتياح التام من ثمانك تستمتع بشئ اضافى لا يقدر بشمن التجارب ويمكنك أن تختار بين الدرجة الأولى بريزيدانت سبسيال أو الاجر المخفض رينبو الدرجة السياحية \_ على كل طائرات بان أميركان النفائة

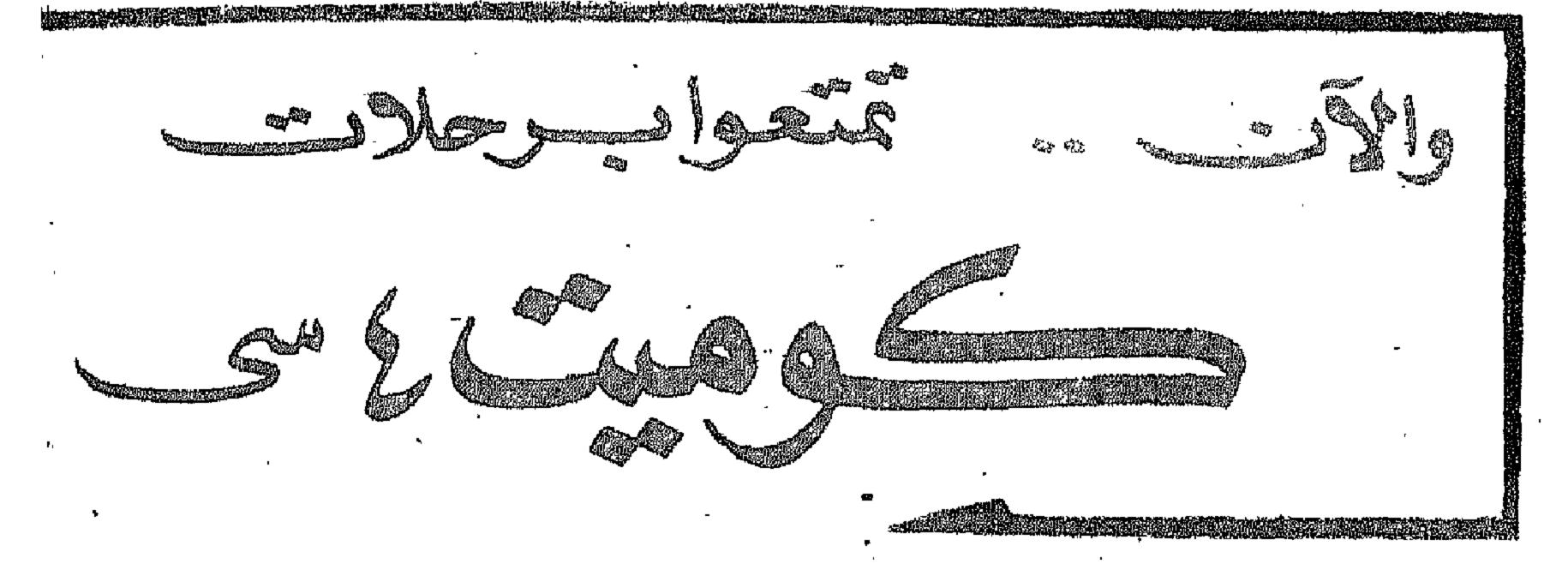
ان وكيل سفرك ( وهو رجل معتاز في مساعداته ) او شركة بان الميركان ( وهي شركة طيران معتسسازة في مسساعداتها ) يستطيعان أن يوضعا لك كيف يمكن أن تكون عطلتك في أوربا سهلة فعلا ، واقتصادية حدا ، اتصل فورا بشركة :

الاولى عبر الاطلنطى • • الاولى عبر الباسسفيكى • • الاولى عبر الباسسفيكى • • الاولى في امريكا اللاتينيسة الاولى حبرول العالم • • الاولى حبرول العالم • •

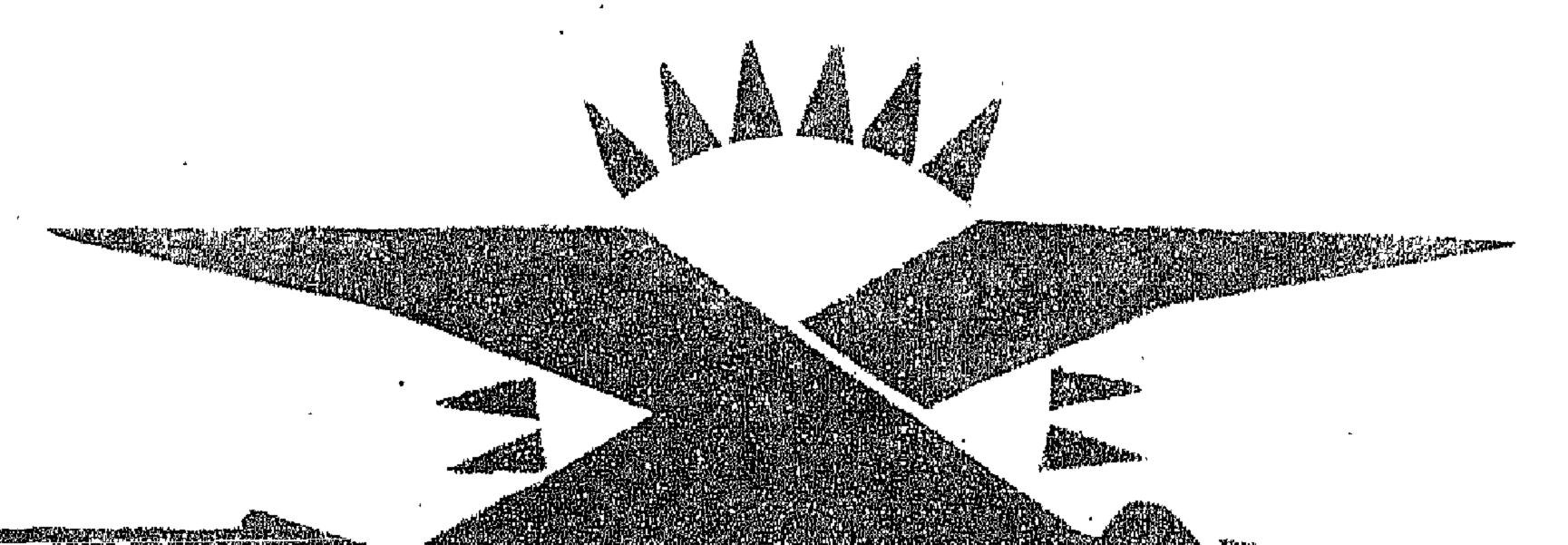


واستبتع بالخبرة الإضافيسة المتى لا تقسدر بثمن على طائرات اكثر شركات الطيران خبرة في العسالم





من أحدث الطائرات النقائة في العالم على تعطوط الشهس المشرقة



GUDAN AIRWAYS



### الاجسابة الصحير تبلت عرالا الكاملة

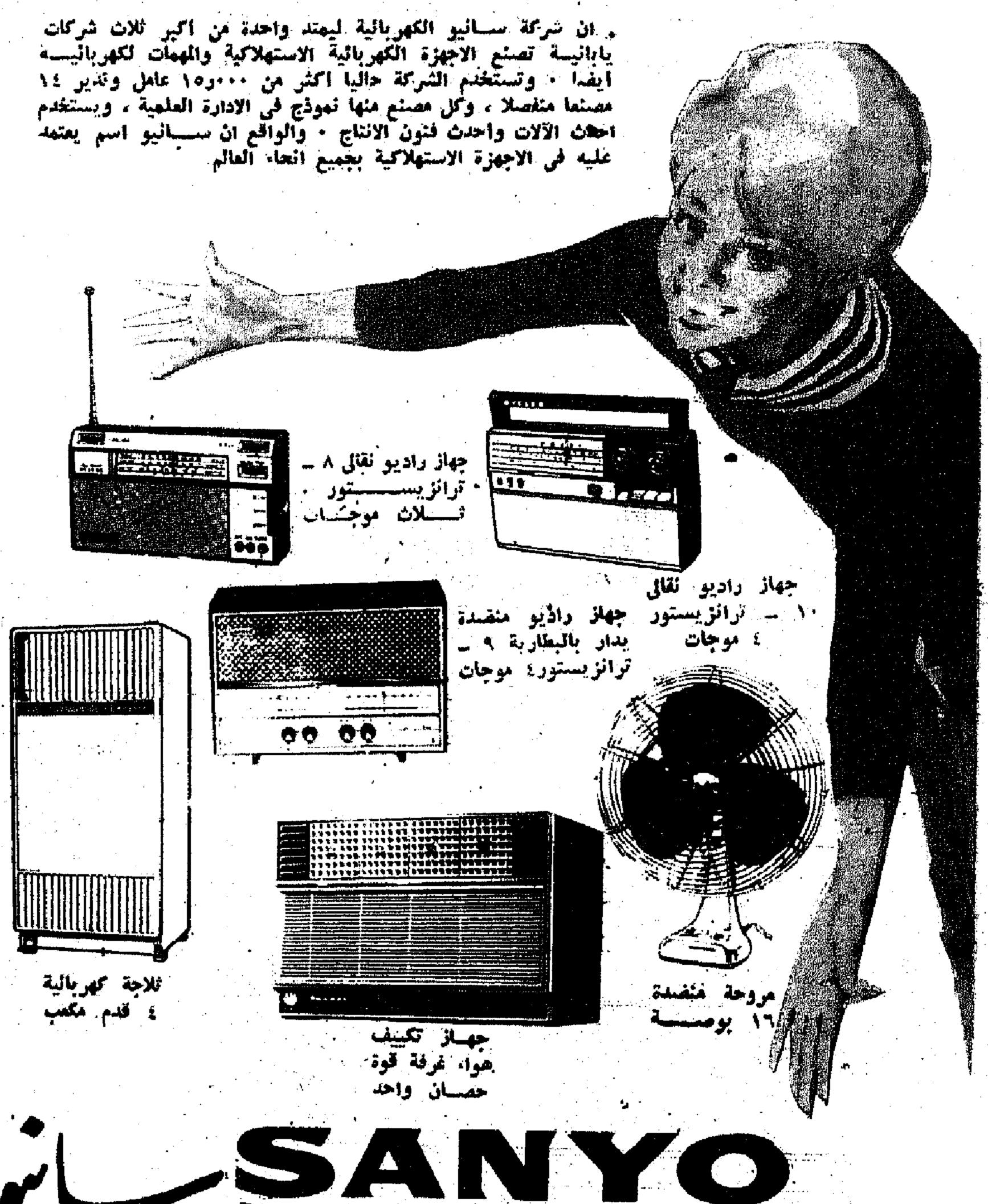
ان جهاذ راديو TR-911 المصمم لارضاء العين والمسنوع هندسيا لارضاء الاذن ، يعكس في جميع تفصيلاته الابعاث العلمية والهندسية المتقدمة التي يتميز بها سوئي ، وهذا الراديو سوير لوكس الصغير الذي تتوفر به جميع الوجات مصمم تصميما جميلا وله عدى ذبذبات واسعة كما ان مكبر الصوت RF ومضاعف النغم I.F.T. يضمنان حساسية وقدرة انتقائية استثنائية ، فضلا عن الصوت والحجم يتميزان بالتفوق حتى اذا استخدم الجهاز في استقبال الماعات الناتية ، ويلتقط TR-911 اية اذاعة SW من ١٠٠ م ال ١٠٢٥ علاوة على اذاعات المادية بكل وضوح ان جهاز راديو TR-911 هو كل ما تنشده علاوة على الراديو الترائز يستور اذ تتوفر فيه اجمل خصائص فن سوني الالكتروني

TORYO SONY CORPORATION JAPAN

1011



## سانسو - اسم موثون به فئے الاجهزة الاستهلاكية



SANYO ELECTRIC CO., LTD. OSAKA JAPAN.
INTERNATIONAL DIVISION: SANYO ELECTRIC-

TRADING CO. LTD.

## 1949) Land H. C. Land J. Land J. C. Land J. Land J. C. Land J. Land J.

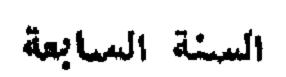


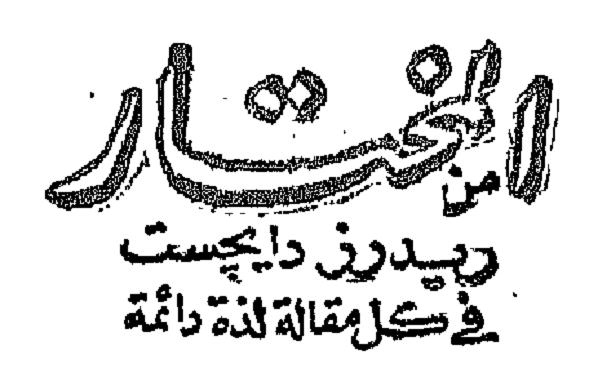
المؤلسات مقام المساعدة المساع



#### FARBWERKE HOECHSTAG

FRANKFURT (M)-HOECHST GERMAN





#### 

كانت كلمة « الله البارد » ذات معنى غير كريم • • أما اليوم فقك أصبح معناها انتصلاا من أروع انتصارات الانسان الطبية • • •

# الدر المنتجمد بمسع العجانب

انتاجا يعد من أكبر البحث الطبى في القرن الني حققها البحث الطبى في القرن العشرين، وهو الدم المجمد، سيكون معدا قريبا الستخدامه على نطاق واسمع ١٠٠٠ ان الدم الذي يحفظ الآن في بنك الدم الذي يحفظ الآن في بنك الدم وبعدها اما أن يلقى بهاذا السائل الحيوى المنقذ للحياة في البالوعات، أو تستخلص منه « البلازما » كما أن أو تستخلص منه « البلازما » كما أن هذا الدم لا يوجد في أغلب الاحيان

الا بكميات ضئيلة جدا ، أما الآن ، فان بعض الوسائل الفنية الجديدة للتجميد السريع سوف تكفل بقاء الدم سنوات أو قرونا ، فضلا عن أن الدم المجمد يبشر بميزات أكثر في انقاذ الحياة من الدم ذاته ،

والفوائد التى ستعود على البشرية من هذا الكشف تثير الذهول ١٠٠ فأن دم كل فرد هو أفضل دم يمكن أن يفيده ، وبتجميد الدم ، سسوف يستطيع الانسان الذى يواجه عملية

بجراحية كبرى يحتمل أن يفقد فيها كثيرا من الدم ، أن يختزن بعض دمه هو نفسه لمثل هذه الجراحة أو لاية حالة طارئة أخرى ، ويقوم الاشخاص الذين يستعدون الآن لاجراء جراحات كبرى بمستشفى (تشيلسى) البحرية في بوسطن ، بايداع بعض دمائهم مقدما ، حتى يكون في متنساول يد الاطباء أثناء اجراء العملية وبعدها .

والدم من أهم أدوات الطب الحديثة ولكن الامدادات الموجودة منه قل أن توازى الحاجة اليها ، وبسبب الافتقار إلى فصيلة معينة من الدم ، تؤجل عمليات جراحية حيوية كثيرة ، كما أن سلسلة حوادث السيارات التي تقع في عطله نهاية الاسبوع يمكن أن تثير كثيرا من الاضطراب في جداول العمليسات الجراحيسة في بعض المستشهيات الجراحيسة في بعض المستشهيات المراحيسة في بعض

والدم المجمعة يحسل مشل هذه الازمات، اذ بدلا من طابور المتبرعين بالدم الدى يستمر على مدار العام، فان حمله منويه واحدة يمسكن أن تكفل ما بكفى سنة أو أكثر، وبمثل هذه الامدادات، فان فصسائل الدم النادرة التي لا توجد الا في شخص واحد من بين ١٦٠ شخصا، سبتكون موجودة دائما ما الان ، فعد دما

تدعو الحاجة الى مثل هذه الفصائل، ولا تكون موجودة، فان المستشفيات توجه نداءات يائسة عن طريق الاذاعة مد وكثيرا ما تصل النجدة في وقت متأخر جدا ٠٠

ونحن نميل الى اعتبار الدم مادة خامله تشسسبه الماء ، والواقع أنه نسيج حي زقيق جدا ، معقد الي حد كبير، وهو يحتسوي على حوالي ٧٠ نوعا من البروتينات ، وعشر مواد خاصة بالتخشر ، وكان الامسل في تجميد واختزان مشل هذه المادة المعقدة يبدو شيئا بعيدا عن التحقيق منذ ١٥ عاما فقط ، وحتى سنة ١٩٤٩ كان التجميسه معتسرفا به باعتباره طريقة للقضاء على الكرات الدموية الحمراء ، وفي التمجيد تتكون بلوران ثلجية ، وتنمو داخل الكرات الحمراء ، ثم يثقب غلافهسا الرقيق فتتسرب الخلايا الحيوية بعيسدا، كما أنه في الوقت الذي يتحول فيه المساء الى ثلب ، تجف الكرات الحمراء ، وبينما تتقدم عملية تسكور الثلج ، تصسبح الاملاح الموجودة في الدم مركزة ممسا يسبب تلها كيمائيا قاتلا ٠٠

وبدا انه لا أمل فى حل هله المشكله الى أن أشارت دراسة خلائط النجميد - وتشمل بحونا فى درجات

حرارة بالغة الانخفاض ـ الى طريق الحل ٠٠ والحد الادنى لمقياس الحرارة هو ٢٧٣ درجة مئوية تحت الصفر ٠ وفي هذا المجال الخيالي تحدث أشياء غريبة ، فالهواء يتجمد حتى يصبح مادة صلبة كالصخر ، وبعض المعادن تصبح هشة كالزجاج ، وتمر الكهرباء في الاسلاك دون أية مقاومة، وتتوقف أغلب عمليات الحياة في حالة من الحوكة المعلقة ٠٠

وكان بين الباحثين في هذا الميدان الدكتور باسيل ليويه، وهو قسيس كاثوليكي سويسري الاصل ، عمسل أولا في معهسد روكفلر ثم بجامعة سانت لويس ، وهو الآن في المؤسسة الامريكية للابحاث البيولوجيسة بماديسون فيولاية ويسكونسين،وقد وجد الدكتور باسيل انه في درجات الحزارة البالغة الانخفاض ، يصسبح كثير من الاشبياء الحية خالدة ، فالعفن والبكتيريا وأنسجة العضلات يمكن حفظها فترات لا نهاية لها ، ثم تعود الى الحياة بعد تسخينها ، والاهم من ذلك انه اكتشىف في عسام ١٩٤٩ أن ٧٠ ٪ من السكرات الحمراء الماخوذة من دم أحد النسران ، عاشت بعد تجميدها يتبخفيض حرارتها بسرعة وتفسير ذلك انه اذا هبطت الحرارة

بسرعة يصل معدلها الى ١١٠ درجات مثوية فى الثانية (فى حين أن التجميد السريع للاطعمة الذى تسمستخدمه مصانع التعبئة ، يتم بخفض ٥٥ درجة مئوية فقط فى الدقيقة ) ٠٠ ومن ثم فانه لا يكون هناك وقت لتلف البلورات الناتجة ، ويصمبح الماء زجاجيا ، وهمذه المادة الزجاجية لا تتلف كرات الدم ، وقصد حسد الباحثون الاوائل درجة الحرارة الحرجة المرازة الحرجة بأنها ١٣٠ درجة مئوية تحت الصفر ، اذ لايمكن تكون بلورات ثلجيه تحت هذا المستوى ٠

ولتعریض الدم لمثل هذه البرودة العمیقه ، غمست عیناه منه فی نیتروجین سائل عند درجهٔ حرارة هره ۱۹۵۱ مئویة تحت الصفر ، فبدت الكرات التی عولجت بهذه الطریقة سلیمة تحت المیكروسكوب ، ولكن هل تبقی حیه و تتصرف بطریقهٔ طبیعیة فی الجسم ؟

وقد تسسنى بحث هذه النقطة بوساطة غمس السكرات فى كرومات الصوديوم المشسعة ، ثم أذيب الدم بكميات موضوعة فى ملاعق الشاى ، وحقن به بعض المتطوعين من طلبة الطب وعمال المعامل وعلماء الابحاث أنفسهم ٥٠ وبعد ٢٤ ساعة أخذت

منهم عينسات من الدم ، واختبر اشعاعها ، فدلت النتائج على أن حوالى ٥٨ ٪ من الكرات الدموية الحمراء بقيت حية ، حتى بعد شهور أو سنوات من تخزينها ( ونسبة ٧٠ ٪ مقبولة في بنوك الدم ) .

واذا كان تجميد ملء ملاعق من الدم أمرا سهلا ، فان المستشدفيات تتطلب لترات ، وكانت الصدعوبة الغنية في نجميد مثل هذه الكميات كبيرة ، ولسكن الحاجة أسفرت عن كشف طريفتين جديدتين لتجميد الدم بسرعة وكلتا الطريفتين ايدهما الفرع الطبي وطب الاستنان بمكتب الابحاث التربع المبحرية ، ويسميهما الدكتور جوريف سوندرز طريقتين مكملتين لامتنافستين .

وقد اكتشفت احدى الطريقتين شركه « ليندو » وهى احد أقسام شرك « يوبيان كاربيد » ، وذلك بمعياملها في « توناوندا » بولاية نيويورك ، وفي هده الطريقة يعلق وعاء للدم مصمم بطريقه خاصه في ذراع هزازة ، تهتيز في الوقت الذي يغمس فيه الوعاء في بيتروجين سائل بغمس فيه الوعاء في بيتروجين سائل مدوق حلال ٤٥ ثانية تهبط حرارة نصف لتر من الدم ، من درجة حرارة الغيرفة الى ١٩٥ درجة مئويه تحت

الصفر ، وقد كشف الفحص عن وقوع أقل خسارة ممكنة لكرات الدم، بينما بقيت نسبة تتراوح بين ٨٠ و د٨٠ ٪ حية ، عندما نقلت الى أحد المرضى بعد ٢٤ ساعة ٠

واذابة الدم المتجمد عمليه مهمة أيضا ، نظرا لان البلورات الثلجية يمكن تكوينها في الوقت الذي ترتفع فيه الحرارة داخل المنطقة الحرجة ، وتتم عملية الاذابة بغمس الوعاء في ماء دافيء ، وتحريكه ٠٠ فيسذوب الدم الذي في صلابة الصخر خلال ثوان ٠

والطريقة الثانية للتجميد تتم عند درجة ٨٠ مئوية تحت الصفر ، حيث تتجمد الكرات الحمراء التي استخرجت من البلازما أو السائل الدموى الذي تكون الكرات معلقة فيه ، وهذا يتطلب اضافة مواد كيميائية ولا سيما الجليسرين الذي يحمى السكرات ، واستخدام جهاز للقوة الطاردة المركزية يصنع على غرار الجهاز المستخدم لفصل القشدة عن اللبن في المزارع ، وقد أمكن بالوسائل الفنية التي ابتكرها الدكتور ماكس شروميا بجامعة بنسلفانيا ومستشفى برين وغيرهما في أمريكا والدول الاخرى وغيرهما في أمريكا والدول الاخرى انتاج كرات حمراء مجمدة معبأة نقية

ونظيفة ، يمكن مزجها بعد ذلك مع مصل مبستر أو ذلال أو مع البلازما الاصلية ،

وتحت ارشاد الكابتن لويسهاينز كبير جراحي مستشفى تشبيلسى البحرى قام الاطباء بثلاثة آلاف عملية لنقلهذا الدم الذي وصل عمر بعضه الى خمس سنوات ، وكانت النتائج مذهلة حقا، اذ أن الدم الذي أعيد تكوينه لم يكن محملا بالعناصر غير المرغوب فيها والموجودة في البلازما العادية ، فليس به أيه بقايا ميتة، أو بروتينات غريبه تكافحها ، ولم يسبب هذا الدم حتى اليوم الا أقل من واحد من خمسين من بالامراض التى كانت تحدث عند نقل الدم الطازج الكامل (كالرعشة والحمى والطفح، ورشيح الدم) ٠٠ وهذا يعنى أنك تستطيع أن تنقله بالسرعة التي تريدها كما يقول الدكتور هاينز ، فان نقل نصف لتر من الدم يتطلب عادة ساعة أو أكثر ، أما بالدم الذي يعاد تكوينه ، فاننا نستطيع نقله في عشر المرضات من وهسدا يريح المرضات من الوقوف ساعات خسسلال عمليات نقل

ولم تحدث أية حالة استسقاء في الرئة التي يظن الاطباء أنها نتيجة نقل الدم بسرعة كبيرة ، أو بعنس ردود

الفعل غير المعروفة تماما ، كما أنه لم تظهر حالة واحدة من حالات التهاب الكبد بين المرضى الاول وعددهم ٥٠٠٠ مريض ، مع أن المرض كان متوطنابين المتبرعين من الاهلين ٠٠ ومن ناحية أخرى فانه عندما مزجت الكرات الحمراء بالبلازما في دراسة مقارنة ، أصيب مريضان فقط بالمرض من بين أصيب مريض ، والظاهر أن في هده العملية شيينا ينظف أو يقضي على فيروس التهاب الكبد

ويقول الدكتور هاينز أن من ميزات الدم المجمسد مرونته ، فمن الممكن اعداده بطريقة خاصسة ليناسب نحالة المريض ، فاذا كان هناك مريض بالسكر مصاب بحموضة فان الدم العادى سوف يزيد حموضته ، ولكننا نستطيع أن نجعل هذا الدم قلوياوفقا لما هو مطلوب ، كما أن الدم المجمسه يكفل درجة أعظم من الامان في حالات مرض القلب وكل الجراحات التي تتم في الاوعيسة الدموية اذ لا يحوى أية عناصر لتكوين الجلطات ، أما اذا كان تجلط الدم مطلوبا ، فيمكن اضسافة هذه العناصر اليسه في حالات المرضي المصابين بالنزف المستمر ٠٠٠ وفي حالات فقر الدم ، يمكن زيادة نسبة الكرات الحمراء الى ٧٠ / ٠ ف - "

انها توجد فى الدم العادى بنسبة حوالى دى عند في الدم العادى بنسبة حوالى ده عند العادى بنسبة حوالى دى عند العادى بنسبة حوالى دى العادى بنسبة حوالى بنسبة حوالى دى العادى بنسبة حوالى بنسبة حوالى بنسبة

ولعل أعظم الفوائدالطبيةللدم المجمد في حالات أمراض الكلى، فانالدم العادى الكامل يزيد البوتاسسيوم ، ويكدس التسمم البولى مما يؤدى غالبا الى الموت أما الات ففى الامكان نقل الدم خاليا من البوتاسيوم فعلا .

وكان هناك نقص خطير الى وقت قريب ، وهو أن الجهاز الذى يستخدم لهذا النوع من مستحضرات الدم كان معقدا باهظ النفقات يستهلك الكثير من الوقت ، أما الآن ، فقد أنتجت شركة أرثر ليتل نى كامبريدج بولاية ماساشوسيت جهازا مبسطا يعمل بالضغط على رز صغير . به جزء داخلى من البلاستيك يمكن فصله عنه وينقل الدم بوساطته الى المكان الذى ستتم فيه عملية النقل ، وبهذا تنخفض النفقات ،

ولدى مستشفى «تشييسى» البحرى الآن كميه مخزونة تتكون من حوالى ألف. وحدة ، بالإصافة الى أنواع مختلفة من فصائل الدماانا درة ويقول الدكنور

هاينو: « اننى أختزن فى الاحتياطى عشر وحدات من كل نوع ، يستطيع أى انسان فى العالم أن يستخدمهابلا مقابل ، بعد موافقة الاتحاد الامريكى لبنوك الدم ٠٠ و نحن نتلقى نداءاتمن كل أنحاء أمريكا ، ويمكننا الآن أن نضبع الدم فى نفاشه و نرسله الى المريض فى فتهسرة تتراوح بين عول ساعات »

وبعد أن أصبح الدم المجمد حقيقة واقعة الآن ، لن يكون هناك ماتخشاه المستشفيات في حالات الطواريء التي تواجهها اليوم وتثير همومها ، كما أن الدولة لن تواجه كوارث على نطاق كبير كما حدث خلال الحرب الكورية عندما عجزت موارد الدم الامريكية عن مواجهة الحاجة الى الدم

لقد كانت كلمة « الدم البارد ، فات دلالة غير طيبة حتى الآن ، الأتوحم بالقسوة والوحسسية ، أما الآن فقد أصبح لهذه الكلمة معنى جديد ، أن « الدم البارد ، يعنى اليوم انتصارا من أروع انتصارات الانسان الطبية وأكثرها انقاذاللارواح نقلم جر داتكلف

حيوان!

قال الكاتب المسرحي فردريك لويسديل عنرجل كان يحتفره: ((م. لم استطع قط الله الفي الفي الله المستطع قط الله المستبين عن الارضى الله عن ا

# النصنع الألحد عسدون

«لقد أصبح للالات الجديدة الذكية أثر عميق على حياتنا . جميعا ، ولا بد لنامن التكيف لمواجهة هذا التحدي »

> القائم هنا فعلا ٠٠٠ ففي سرفه الرقابة ببرج تقطير البترول لذى يبلغ ارتفاعه ٢٠ طابقا ، قدمنى هندس التكرير الى نوع جديد من لموظفين العاملين: آله كاتبة أو توماتيكيه متصلة بمخ الكتروني ٠٠

> عل يريد المهندس تحليلا للبنزين يغيره من المنتجات التي تتدفق من البرج ؟ ليس عليه الا أن يضغط على مفاتيح خاصمه فوق لوحة ذات نظام عصبي يضم بضم مئات من الآلات ، فيحس بالحرارة ، والضغط ، والتدفق ٠٠٠ ولدى المنح كل المعلومات الضروريه لتقيدير الاجابه، وتستنظيم الآله الكاتبه أن تتحدث بصوتها ٠٠ فتخرج منهسا المعملومات مكتسوبه بالارقاء والمحروف !

ولكن هذا الجهار يقوم بأكثر من

عدت لتوى من رحلة الىالغد مجسرد نقل المعسلومات الى المعتلوقات البشرية ، فالانسان الآلي يسهر بعين لاتنام على عملية التصنيع الآلي، ويفحص الآلات ويقارن القرارات مع ما تقول ذاكرته المخاصه أنه يجب أن یکون ، فاذا کان المطلوب مزیدا من الحرارة أو تقليل التسدفق ، بعث المنح الالكتروني الامر الدي يصحح العمل • • • وفي حالات الطواريء يصدر أمرا عاجلا للنجدة ، مبلغا عامل الصيانة آين يكمن الخلل بالضبط

وعرفت أن هناك عاملا لايكل ، يستطيع أن يفحص و يحلل ، ويحسب، ويحتفظ بالسجلات ، ويصدر الاوامر، ولا يساوم على فوائد اضافيه ٠٠٠ لقد غير العقل الالكنروني مع غيره من الفنون الجديدة حياة العمال البشريين الذين يحيطون به تغييرا حاسما . . ومصنع التكرد الذي قان مي "

البترول الامريكية يقع في «هويتنج» وهي بلدة صليحة بولاية انديانا ، وكان من الممكن أن يكون في أي مكان آخر ، وقد فقد أكثر من ثلث الرجال والنساء الذين كانوا يعملون هناكمنذ سبت سنوات وعددهم ١٥٠٠ أعمالهم بسب الاله ( وقد نقبت الشركه في ولايات الغرب الاوسط بحثا عن أعمال أخرى لهم ) ٠٠ و ٨٠ / منالذين بقوا اضطروا لتغيير اعمالهم التي بقوا اضطروا لتغيير اعمالهم التي من المهارة فيها الى أعمال تتطلب المنيد من المهارة أي الشركة و مم من المهارة أي الشركة و من من المهارة أي الشركة و من المهارة المن المهارة المن المهارة المن المهارة المن المهارة المناكة و من المهارة المن المهارة المناكة و من المهارة المناكة و من المناكة و مناكة و من المناكة و مناكة و من المناكة و مناكة و مناكة و من المناكة و مناكة و منا

وقد جلبت الاترات الجديدة للعالم أيضا رجالا جددا ، وقد تحدثت الى أربعة منهم للهم في العقد الثالث كانوا يقومون بفحص وخدملة المح الالكتروني ، وهم شباب ذوو عقلية ميكانيكيه ، أتموا تعليمهم في المدارس الثانوية ، وعملوا فترة ما في حرف من الحرف التي تحتاج الى المهارة ، ولبسوا ثياب العمل الزرقاء أثناء عملهم ، وهم يعملون الان بقمصان ويقومون بالتدريب أثناء من الاجور ، ويقومون بالتدريب أثناء منزاوله أعمالهم بما يعادل عامين في الكلية ، وقد أطلق عليهم لقب «مهندس صيانة» وقد أطلق عليهم لقب «مهندس صيانة»

الذي حدث في معمل واحسد للتكرير هى جسزء من انقلاب لاشك انه يؤثر في حياتنا جميعا ٠٠٠ ان الالان الجديدة التي تنتسج المزيد من السلم بمساعدة بشريه أقل ، كانت دائما جسزءا ضروريا من نمسو الانسسان الاقتصادى ، وقسد خلقت صناعات وأعمال جديدة ، وقامت باطعام وكساء وايواء السكان الذين ايتزايدون بسرعه مع ارتفاع دائم في مستوى المعيشة . ويقال أحيانا أن التصنيع الآلي ن الذي تصدر فيه الالات أوامرها لا لا الحسرى ساليس الا زيادة في النظام الآلى القديم ذاته ، ولكنها خطوة كبرى أبعد من ذلك • فالإلان الاولى انما حلت كل عضلات الرجال، أما الالالات الجديدة التي تديرها العقول الالكترونية فتحل محل عقول الرجال وأجهزتهم العصبية أيضا انه ويراوث العلماء أمل كبير في اختراع آلةذكية تجعل من الممكن تحقيق حلم الانسان القديم: القضاء على الفقر ، والوفرة

ولكن كل تغيير الى جديد لابد له من تمزيق للقديم ، وهذا التحول يبشر بتغيير في اوقات فراغنا ، وتدريبنا على العمل ، وتعليمنا ، وأكثر من أى شيء آخر في خبرتنا

للجميع

وتجاربنا !

اذكر أى عمل يقوم به البشر، تجد أن هناك فعلا آلة ذكية تؤديه الاتن من

اعمال البنوك : في بنك من أكبر بنوك نيويورك حاولت أن أتتبع مسير شيك خلال جهاز آلي يقوم بالقراءة والفرز وامساك الدفاتر ، فكان ذلك مستحيلا ، فالعين البشرية لاتستطيع ملاحقت ، اذ يقوم المخ الذي يقرآ الشيكات بمعالجة ١٠٠٠ ألف عملية في الشيكات بمعالجة ١٠٠٠ ألف عملية في عادة الى حوالي ١٠٠٠ شخص ممن عادة الى حوالي ١٠٠٠ شخص ممن عادة الى حوالي ١٠٠٠ شعمائة يمسكون الدفاتر ، وهؤلاء السبعمائة وحبال الصيانة وغيرهم ممن يقومون ورجال الصيانة وغيرهم ممن يقومون بخدمة الآلة ،

حفظ السجلات: في واشسنطون تقوم آلات ذكية في ساعات قليسلة بترتيب جبال منالاوراق كانت تتطلب فرقا من موظفى الحكومه لانجازها في شهور ٠٠٠ فالالات الحاسبة مشسلا تتابع خطوات كل واحدة من القذائف والاحذية ، وسيارات الجيب ومليونين من الاشياء الاخرى التي تختز نهاادارة الامدادات الخاصية بالدفاع في ١٥٠ مستودعا ٠٠٠ تقوم العقول الالكترونية باجراء احصاء يومي للمهمات والعتاد باجراء احصاء يومي للمهمات والعتاد

العسكرى المسوزع في أنحاء الكرة الارضية ، فتمنع شراء أكثر مما يلزم، وتخفض المصروفات العسكرية بمعدل ٢٥٠٠ مليون دولار سنويا

التخزين في مستودعات جونسون وجونسون المقامه في الكهروف ببرونزويك بولاية نيوجيرسي ، مروت بتجربة رهيبسة وأنا أرقب صناديق أطعمه الاطفال وفرش الاسسنان، وأربطة الجراحية تتدفق على أرصيفة الشمعن دون أن يكون هناك غير رجل واحد أمامنا ! • • • انه الخادم البشري للوحمة العقل الالكتروني الذي يدير المكان • فاذا أردت ستة صناديق من الاشرطة الطبية اللاصقة أو صندوقا من ورق التواليت وآخر من دهان للشعر ، فما عليك الا أن تضم بطاقة فى المنح ، فيبحث فى ذاكرته عن المكان الذى تختزن فيه السلعة ، ثم يفتي بوأبة ترسل صلندوقا ينزلق فوق حزام متحرك !

صناعة الصلب : في مصانع « النديانا هاربر ويركس » التابعية لشركة « انلاند ستيل » يقوم ملخ الكتروني بتوجيه ومراقبة فرن ضخم، ويقرأ المقاييس بمعدل ٢٠ مقياسا في الثانية ، ويصدر الاوامر اللازمة لاستمرار الفرن الا"لى في عمله

وتقوم العقول الالكترونيه بترجمه الوثائق الروسية الى الانجليزيةلوكالة المخابرات المركزية الامريكية ، وتوجه حركة المرور المتدفقة في شارع «صان ست بو ليفارد » بلوس انجليس ، وتدير مراهنات الجياد في حلبة هياليه للسباق في ميامي بولايه فلوريدا ، وهناك آلات ذكيه آخرى تتعلم تحليل البيانات الطبية وأعراض الامراض وتقديم التشخيص الطبي، وآلات أخرى سوف تختزن قريبا محتويات مكتبات كاملة من كتب القانون في ذاكرتها ، وتذكر لك السوابق القانونيه بأسرع مما يستطيع أن يقوله أي معام !

#### \*\*

وبينما تطلب الامر حوالي ١٥٠ اسنه للكشف عن الثورة الصناعية القديمه مما أتاح للناس وقتا للتكيف معها، فان عصر التصنيع الجديد ينقضعلينا بسرعة الصاروخ فهناك قوات هائلة تعمل لاثارة رباح التغيير ، احداها الحرب، الباردة ١٠٠ فالبحث عن اسلحة جديدة ، والتسابق الى القمر تجرى متابعتهما بسرعه كأيام الحرب وقد متابعتهما بسرعه كأيام الحرب وقد تسمى « الابحاث والتطوير » وهي تستخدم في أمريكا وحدما حوالى مليون و ٢٠٠٠ ألف عالم ومهندس ،

ومعاونيهم من الفنيين وعسدد هائل لاينتج الا انتاجا واحدا هو: التغيير التكنولوجي

وبينما تقوم الحكومة باعانة ٦٠٪ من هذه الصناعة، فان لدى الصناعات الخاصه أسبابها الملحة هى الاخسرى التى تدفعها للابتكار ، وهى ارتفاع نفقات العمل والمنافسة الخارجية ، وقد أصبح الابتكار رغبة قوية ولا سيما في الصناعات الاساسيه

وهناك تغيير في كل ناحية ٠٠٠ هنأك تغيير متذبذب في مدن مشل ( والاس ) بولاية تكسساس ، حيث تتلهف الصناعات الجديدة الى رجال • ي وهناك تغيير مؤلم فى المراكز الصناعية القديمة مثل « لويل » و «نيوبدفورد» بولاية ماساشوستس ، حيث يقوم أصسحاب المصانع باغلاق مصانعهم لاعادة بناء مصانع جديدة في كلمكان تدار بطرق آلية ، وهنا نجد الرجال الناضبجين الذين كانوا مطمئنين وقتا ما الى حرفه ماهرة عملوا فيها سنوات كثيرة ، يتحملون بطالة مؤلمة ، وعلى! البلدة كلها أن تتكيف بطريقة ما ٠ وهنأك تغيبير مختلط في منساطق كجندوب كاليفورنيا ، حيث تلقي الحكومة الفيدرالية بالملايين فيصناعه الفضاء الجديدة ، وتملل الاداضي

بمجموعات هائلة من المصانع ووهذا تبحث الوظائف عن رجال، ولكن نظرا لان مصانع الطائف كانت مشعوله يوما ما قد أوقفت عملياتها. فان الرجال يبحثون أيضا عن أعمال!

وقد بحث قسم الـ Autometics بشركة طيران أمريكا الشسمالية بجنوب لوس انجليس في ١٢٥ كلية في العام الماضي ، ولكنه لم يستطع الحصول الا على ثلث أصحاب المهن الذين هو فى حاجة اليهم وعددهم ١٥٠٠ رجل، ولكن الشركة رفضت في نفس العام ١٣٧ ألفا من طلاب الوظائف الذين ينقصهم التعليم أو المهارة المطلوبة . ان فكرة الإنسان الآلى الذي يدير مصنعا تثير في خيال الكثيرين منها شببح أعمال ووظائف يقضى عليها بالدمار ، ولكن الآلات كما نعرف اذا أتيح لها الوقت ، فانها تخلق دائما من الوظائف أكثر مما تلغيه • • ففي عام ١٩١٩ ، كان الامر يتطلب ٢٦ مليّونا من العمال لزراعسة الطعمام واستخراج المعادن والوقود وبنساه المنازل وصناعة السلع اللازمة لحوالي ٥٠١ ملايين أمريسكي ، وعناك الآن

حوالي ۱۹۰ مليون. نسمه في أمريكا،

ولا ويتطلب الامر غير ٢٦ مليون عامل

فقط لامدادهم بما يلزمهم ، كما أنهم

يعملون وقتا يقل أسبوعا كل عامعن سابقيهم!

فمن أين تأتى الاعمال الجديدةلهذه الزيادة في عدد السكان وتقدر بحوالى الزيادة في عدد السكان وتقدر بحوالى ارتفاع مستوى المعيشة الذى خلقت الآلات ، ومن الجدمات الاضافية التى يستطيع الامريكيون الحصول عليها ومنذ علم عاما كان هناك ١٤ مليونا من الامريكيين يعملون في صناعات من الامريكيين يعملون في صناعات الخدمات ، كبيع السلع ونقلها وتخزينها ، والتعليم والتمريض والعلاج والترفيه ، أما اليوم فهناك وميادين جديدة كالنقل الجوى ، وميادين جديدة كالنقل الجوى ، والفنادق الصغيرة المقامة على جوانب والفنادق الصغيرة المقامة على جوانب الطرق العامه ،

والالات الجديدة تنتج ايضا صناعات جديدة ٠٠٠ فصناعة الفضاء تمد الاقتصاد الامريكي بثمانية آلاف مليون دولار كل عام ، وفي سسنة ١٩٧٠ سوف تتسع حتى تصل الى حوالى ٢٠ ألف مليون دولار ٠٠٠ وقد خلق احبتراع الترانزيستور صناعة خلق احبتراع الترانزيستور صناعة بقدر بحرالى منالرجال والنساءمطلوب جيش جرار منالرجال والنساءمطلوب لانناج وصيانه ربيع وادارة العقول الالكترونية الجديدة ، وكما جلبت

السيارة مصانع الاطارات وبناء الطرق، فان العقل الالكتروني تنبثق عنه صيناعه هائلة للاتصالات الجديدة

ولكن آلام الولادة فيعصر التصنيم الجديد يمكن أن تتطور في نفس الوقت الى مرض اجتماعي خطير اذا لم تعالنج ٠٠ ففي الفررة الكبرى يقم عب الانتقال على العامل الاكبر سنا ، الدي لم تعد حبرته مطاوبه ، ولكن أقسى هسده الاعباء سيوف يلقى بعضسه على كاهل الشسباب ٠٠ أولئك الفتيسة والفتيات الذين تتراوح أعمارهم بين ٦٦ و ٢١ عاما والذين يتركون المدارس قبل الانتهاء من دراستهم الثانوية ، فهسم باعتبارهم غيير متعلمين وغيير مدربين ، يصبحون أشيخاصا لايحتاج اليهم أحد ، وقد ذكر الدكتورجيمس كونانت السياسي والمربي الشبهير في مؤتمر عن بطالة الشبباب عقد في عام ۱۹٦۱ « انه وجد في منطقه فقيرة واحدة ٧٠/٠ منمثل هؤلاء الشسباب متعطلين ٠ و

هـؤلاء الشباب ، مـع غيرهم من القديم ٠٠٠ وأمريكا تحتاج الى ح المتعطلين الاتبر سنا ، يزيدون الرسم ٢٠٠ ألف من هؤلاء الفنيين كل ع البياني للتحمي البشرية التي تكشف. ولكنها لاتجد غير ١٥ ألفا فقط!

عن علة اجتماعية جديدة هي: «البطالة البنائية وهي بطاله قرجع الى تغيران أساسية في الصناعة وقد توقفهذا الرسم في منتصف يوليو الماضي عند ٥ر٥ ٪ • من القوى العاملة في الولايات المتحدة ومجموعها ٧٧ مليون رجل • وفي بعض المناطلي التي يسودها الكساد ، يزيد المعدل الى حوالى ٢٥٪ وكل هذا يعني تحديا داخل تحد . وكل هذا يعني تحديا داخل تحد . فأولا: لابد من تخفيف آلام فترة فأولا: لابد من تخفيف آلام فترة تكيف العمال معمايمكن الحصول عليه من وظائف لهم باعادة تدريبهم

وثانيا وثانيا والبد من اعادة النظر في برامج التعليم العالى وما تعلمه المدارس الثانوية وطواء المهدة التي يبقها الاطفال في المدارس ووجود فلل جانب الصناعة لابد من وجود ثلاثة فنيين جدد لمعاونته وهؤلاء محمالذين جدد لمعاونته وهؤلاء ممالذين ميانة العقول الالكترونية ممالذين يقل تدريبهم عن مستوى الكلية قليلاء ولكنه يزيد على مستوى الكلية قليلاء القديم ووامريكا تحتاج الى حوائى القديم والمريكا تحتاج الى حوائى ولكنها لاتجد غير ١٥ ألفا فقط المنجد غير ١٥ ألفا فقط المنتوى فيل عام، ولكنها لاتجد غير ١٥ ألفا فقط المنتول فيل

林林林

سأل أحد المدعوين في حفلة توتتيل زوجةضية. آخر كان يثير صحبا كثيرا في الحفلة: مه ماذا بريد زوجك أن يكون عندما يتبر لا



# مارک السان می انظوانیت

« لقد راحت ضيحية حماقات ليست كلها من صنعها • • وماتت شيهيدة العواطف التي حررت وطنهيا » • • •

قصر فرساى الفاخرالفسيح فرنسا • وكان الملك العجوز لويس الغبى الغارق منذ أجيال في الابهة الخامس عشر ، وحفيده العريس الغبى والقسيد ، ينتظر في مايو ١٧٧٠ ولى العهد ذي الخمسة عشر عاما ، استقبال العروس التي ستصبح ملكة الذي سيصبح لويس السادس عشره

ينتظران في غابة كومبيين في لهفة وصول الارشيدوقة الصغيرة القادمة من بلاط النمسيا • • وجاءت أخيرا يحيط بها رجال الخاشية في عربة مذهبة مزينة بالزهور ، وسط دقات الطبول وأصوات النفير ، وقفزت من العربة ، وهبطت في رشاقة عند قدمي الملك فتاة في الرابعة عشرة ذات بشرة رائعة وقوام ساحر، مع عينين زرقاوين وشعر أشقر • •

وفالكنيسة الصغيرة البيضاء المذهبة والقصر العظيم ، ركعت الفاتنة الصغيرة والفتى الاخرق ليتزوجا ، واحتشد أهل البلاد جميعا على مقربة منهما ، وفي عيونهم نظرات اعجاب لاتخفى ، وتتابعت بعد ذلك أيام وليال من المهرجانات الباذخة ، وحفلات الرقص والنمثيل والالعاب النارية ، ولكن عندما اختلى الزوجان معا ، لم يلبث الزوج أن غط في نوم عميق وارتفع شخيره ، ولم يقدر لهذا الزواج أن عدم عميق وارتفع يدوم أكش من سبع سنوات ،

وعلى الرغم من ذلك ، فقدأصلحت مارى انطوانيت الكثير من شأن لويس البدين ، وقضت على جشبعه فى تناول الكعك وولعه الجنونى بالصيد ، وقام الاثنان معا بزيارة رسمية لباريس ، حيث كتبت الفتساة لامها امبراطورة

النمسا تقول: « ان الشعب المسكين على الرغم من الضرائب التى تثقل كاهله امتلا بهجة لدى رؤيتنا . • ماأسعدنا لاننا كسبنا صداقة شعب بمثل هذه السهولة • • ومع ذلك فليس هناك ماهو أكثر قيمة منذلك • • اننى أدرك ذلك جيدا ولن أنساه قط »

ولا يمكن أن يطول الزمن الذي يظل فيه الانسان شابا مرحا مدللا ٠٠ وقد كانت مارى انطوانيت امرأة طائشة مستهترة عنيدة ، ولكنها كانت ذات قلب حنون أيضا ، وكانت تريد أن تكون زوجة طيبة ، وأما في الوقت المناسب ، وقد أحست بخيبة أمل في هذا المجال ، اذ كان ولى العهد مصابا بشذوذ جسماني طفيف يمكن اصلاحه بمبضع الجراح بسهولة ، ولكنه كان يخاف الاقدام على ذلك ٠٠

والقت مارى انطوائيت نفسها فى غمرة أنواع من اللهو والتسلية ، حتى تلك التى لاتتسم بالحكمة ، كمغازلة ضابط سويدى شهاب وسيم يدعى «اكسيل فيرسين » ولكنها لم تكنقط غير مخلصة لزوجها ، فقد. كانت أخلاقها جديرة بمركزها 1.

وبينما كان الربيع يكسسو حدائق فرساى العظيمة بالخضرة في عام ١٧٧٤ أصيب الملك بالجسدى وقضى نحبه ،

وبدأ لويس السادس عشر حكمه وهو في التاسعة عشرة من عمره، تشاركه في ملكه مارى انطوانيت ذات الثمانية عشرة ربيعا •

ووسيط حياة القصر الصسارمة الكثيرة الزخارف، كانت الملكة الشابة سيجينة « الاتيكيت الغريب » للقصر ، فلم تكن لتستطيع أن ترتدى ثيابها في خلوة ، بل كان عليها أن تقف وهي ترتعش في الوقت الذي ينتقل فيسه ثوبها من سيدة نبيلة الى أخرى ، حتى يستطيع أن يغطى عريها الملكي رسميا! ٠٠ ولا غرو اذن أن تثور وتتحول الى حياة المتعةواللهو، فأمرت بأن يشترى لها مائة ثوب جديد كل عام ، ولم تفكر في شراء الاقراط الماسية والاساور، بل متعت نفسها بسباق الخيل والقمار وحضور الحفلات الراقصة والمسرحيات ومصاحبة الشسباب الطائش المنحرف أمثال الاميرة لامبسال ، والدوقة دى بوليناك ، والضابط السويدى النبيل آكسيل فيرسين، وأعادت تنسيققصر « تريانون الصنغير » الى قصر خفيف الروح كله ذوق وجمال ، لايستقبل غير الاصدقاء الشبان ذوى الملحوالنكات وأخيرا اسبتجمع لويس أطراف شبجاعته وقبل اجراء العملية الجراحية الصب غيرة ، وهكذا أصب مارى

انطوانيت زوجة فعلية ، وبالتالى أما ؟ وكانت حتى ذلك الحين ضحية لقسوة البلاط والتقاليد التى تتطلب أن يسمح للجمهور بالوجود أثناء الولادة ، وكان الحشد من الضخامة حتى كادت الملكة تختنق ، واضطر الملك الى أن يحطم نافذة ليدخل منها الهواء المنعش وولد الطفال الاول في عام ١٧٧٨ وكانت فتاة ، وعندما ولد ابنهما الاول في السوارع ، وأقيمت الحفلات العام في الشوارع ، وأقيمت الحفلات العامة وأطلقت الصواريخ النارية ، وكانت تلك آخر ومضة تألقت فيها شعبية الملكين ، و

ان الملكة الصغيرة لم تفقد صداقة النبلاء في القصر باهمالها فحسب، بل ان بدور الفكر الثورى كانت في غرست هي الاخرى في أرض فرنسا، ولم يكن الهدف من العداء هو الملك الغر الودود ، بل زوجته المتغطرسة المسرفة ٠٠ لقد صنعت لنفسها أعداء بتعيينها محاسبيبها في الاماكن الشي يربحون فيها ويسيطرون على السلطة وكانت تتدخل كثيرا في شئون الدولة لصالح وطنها الاصلى ، حتى أصبحت لقب م بالنمسوية ، وهو لقب مهين ، ولكن بعد أن ولد طفلهما الثاني في عام ولكن بعد أن ولد طفلهما الثاني في عام ولكن بعد أن ولد طفلهما الثاني في عام

تام ، وعند ثذ فقط بدأت تدرك أنها هي الاخرى خسرت الشعب •

وفي صيف ١٧٨٦ لجأت الملسكة المتعبة \_ التي كانت حاملا أيضا \_ الى المزرعة التي كانت قد أنشأتها على مقربة من قصر « تريانون الصغير » ، وكانت قد تخلت عن الكئير من هو اياتها الطائشة ، مفضلة صبحبة أطفالها • وقد عرفت الآن أنها مكروهة ، وحتى عندما حملت طفلتها الرابعسة ، أظهر الشبعب عدم اكتراث تام، فقدأصبحت مالية الدولة المخربة شبيئا معروفا للجميع، ومع أن التبذير والانفاق كانا هما القاعدة في فرساى قبل أن تأتى ماری انطوانیت بزمن بعید ، ومع أن الضرائب كانت لاتفرض الاعلى الفقراء منذ أجيال ، في الوقت الذي يبذرفيه النبلاء المال ، على الرغم من ذلك فقد كان اللوم يوجه اليها هي ٠٠ وأحست مارى برياح الكارثة الباردة تهب في اتجاهها

وكانت تلك هى أنفاس الثورة ٠٠ لقد أصبح الضغط على لويس السادس عشر المتذبذب ليقر التمثيل الشعبى أكبر من أن يحتمل ، وفي عام ١٧٨٩ دعا الى اجتماع لمجلس الولايات العام في فرساى، وكان مؤتمرا يضم ١٢٠٠ دجل ينقسمون الى ثلاث مجموعات :

النبلاء ورجال الدين ، والعامة ٠٠٠ وانضحت مارى انطوانيت في ثيابها الملكية الى زوجها للظهور أمامهم ، وحدقوا اليها بعيون كالصخور ومع أنها رفعت رأسها الممتلئء كبرياء ، فقد كان قلبها موحشا كئيبا ٠٠٠ كان ابنها الاول يرقد في فراشه يحتضر في تلك اللحظة ٠٠٠

ولكن شعب فرنسا كان ينظراليها الاتن لا بحسبانها سيدة ذات شعور ، بل ترمز لطغيان عقيدوا العزم على تحطيمه ، وهكذا ازداد المرجل غليانا وفي ١٤ يوليبو ١٧٨٩ هاجم غوغاء باريس سيجن الباسيتيل الاقطاعي وفتحوه عنوة ، ويعتبر التاريخ هيذا الحدث فجر الجمهورية الفرنسية .

وجاء اكتوبر ۱۰ واكتست الحديقة الكبيرة بلون الذهب، وفي ابريل كان غليان الثورة يزداد عنفا وفي الغابة ، أكتوبر كان الملك يصطاد في الغابة ، وبحثت الملكة عن السلام في عالمها الجميل بقصر « تريانون » ، وبينما كأنت تستريح هناك في هدوء حزين، اذ شاهدت خادما يهرع اليها ليقول ان مظاهرة من غوغاء باريس تزحف نحو فرساي ٠

كان الجميع يضم أكثر من ١٠٠٠. أغلبهم من النساء ، فقيرات فيأسمال

بالية ، أصابتهن عدوى هيستيريا الغوغاء ، وقد تسلحوا جميعا بالسكاكين والحراب ، ومضوا يسييرون وسط الامطار والوحل ، صائحين مهددين بعبارات فاحشة ضد الملكة المكروهة ، ومن خلال الضيباب والمطر ، اندفع الجمهور المبلل بالماء نحو جدران القصر في موجات أثر موجات ، صائحين مطالبين بالخبز ، وبمارى انطوانيت!

ووردت أنباء بأن فصيلة من الجنود بقيادة لافاييت تزحف على فرساى لتمنع أعمال العنف ، وفكروا فى الفرار ولحد ولحن الوقت كان متأخرا ، وبعد منتصف الليل وصل الجيش ، وذهبت الملكة المرهقة الى فراشها ، بينما كان الغوغاء مازالوا يطوفون بالخارج ،

وفى الصباح الباكر نجح الغوغاء فى اقتحام القصر بعد أن ذبحوا بعض الحراس وأسرعت الملكة تهرب الىالملك نصف عارية ، بينما دخل الرعاع خلفها الى المخدع ، واجتمع الملكان وأطفالهما وقد استبد بهم الرعب والفزع ، وهم يسمعون الصيحات المهددة التى تتعالى خارج أبوابهم ، وأبعد الحراس المتظاهرين ، ولكن الجمهور المحتشد خارج القصر صاح الجمهور المحتشد خارج القصر صاح مطالبا بظهور الملكة ، وخرجتمارى انطوانيت الى الشرفة فى غلالة ذات

خطوط صفراء وكان شعرها الاشقر مشوشا ، وقد شهبكت يديها على صدرها ، وحنت رأسها في تأدبأمام هؤلاء الحكام الجدد لفرنسا!

وهكذا ٠٠٠ في ذلك اليوم المعتدل الصافى الجو ، حملوها مع أسرتها من قصر الاحلام الذي لن تراه مرة أخرى ٠٠ ووضع الملكان في قصر «التويليري» القصر القديم المكتبب في باريس ، واستقرا في سجن مظلم ، أمضيا فيه شهورا من الرهبة وعدم الاطمئنان ٠

كانت الشورة مازالت صبغيرة والملكية على الرغم من ترنحها مازالت معترفا بهـا، ولكن في يونيو بدا واضحا أن السلامة الوحيدة للاسرة المالكة في الفرار • وكان « آكسيل فيرسين » قد أمر ببناء مركبة خاصة لهذا الغرض ، عربة ضـخمة مغطاة بالمخمل الاخضر والاصفر والابيض٠٠ وغادروا باريس سرا في تلك المركبة الزاهية الالوان، وكان الملك الذي تنكر في زي خادم يهبط منها في كل ا موقف لتغيير الجياد، وسرعان ماعرفت شــخصيته واعتقل ، وعادت العربة السخيفة مع راكبيها الذين تملكهم الفزع الى باريس وسلط الجموع الساخرة •

وازدادت جدران السيجن احكاما،

ووضعت الحراسسة فني كل مكان ٠٠ حتى فى مخدع مارى انطوانيت ٠٠ لقسد ازدادت الثورة دموية وتهورا ، وهوجم قصر التويلرى ونهبت محتوياته وأعلن أن الملك لم يعسد له سلطان ، ونقلت الاسرة المالكة الى « التمبل » وهى قلعةعتيقة جدرانها محاطة بحواجز سمكها ثلاثة أمتار ٠٠ وخيست الكاتبة على السيجن ، وكان الرعب المذهل يملا جنباته طوال اليوم، حتى لقد شاهدت مارى انطوانيت رأس صديقتها المحبوبة الاميرة لامبال يمر أمام نافذتها محمولا على حربة ، وازداد الامر سسوءا عندما أخذ أحد باعة الصمحف ينادى على الانباء في الشسارع • • لقد حكم على الملك بالموت ، وسينفذ الحسكم خلال ٢٤

انها لم تعد الآن الملسكة مارى انطوانيت ملكة فرنسا ١٠٠ بل اصبحت «الارملة كابيت» ١٠٠ سيدة فى السابعة والثلاثين ، متشدخة بالسواد ، وقد ابيض شعرها ، وأضناها الحزن والإلم ابيض شعرها ، وأضناها الحزن والإلم عندما أخذوا منها ابنها الثانى المحبوب وليّ العهد ١٠٠

كانت تستطيع أن تسمع من برج سبجنها ، سبجانيها وهم يعلمون الامير الصبغير أن يلعن أسرته وأن يلعن الله

• • لقد بكت كثيرا حتى جفت دموعها عندها حان دورها لكى تؤخسذ الى ه الكونسبيرجى » – أكثر السبون كاتبة ، فى قلب باريس – حيث كان عليهسا أن تنتظر محاكمتها بمعرفة محكمة الثورة •

كانت كل الاسسئلة مشسحونة بالكراهية والحقسد • وكانت ترد بهدوء وعزة نفس • واسستمعت الى الحكم في سكون وقد جمده اليأس • وفي تلك الليلة الإخيرة ، تركوها تأخذ شمعتين وقرطاسا من الورق • • وقلما ومدادا • •

وبيد ثابتة لا تهتز ، كتبت رسالة تتسم بالشجاعة والايمان ، تعهد فيها بأطفالها الاربعة الى أختالمك الميت . وكانت أمنية لاجدوى منها

وفى الصباح جاءوا اليها • • فقصوا شعرها ، وقيدوا يديها خلف ظهرها ، وأجلسوها على لوح خسبى في عربة

يجرها جواد ۱۰ واقتيدت الى باريس أمام الجماهير المتفرسة ۱۰ نحوالميدان السكبير الذى نصبت فيه المقصلة ۱۰ وصعدت عالية الرأس ، وربطوها الى لوح ضخم ۱۰۰ ثم هوى النصل الحاد

ودوت صيحات الشعب تهز أرجاء الميدان ، وهو يزى الرأس المقطوع ، وهكذا راحت مارى انطوانيت ضحية حماقات ليست كلها من صنعها ، وماتت شهيدة العواطف التي حردت فرنسا ،

بقم اویس ربوفیلد بیتی



#### جميلة!

عندما كان ديفيد ماى مريفسا في احدمستشفيات اوس انجليس ، قيل له انه غي مسموح لاكثر من صديق واحد أن يتصل به تليفونيا هناك .. فاختار ماى صديقه فرانك كلارك ، ولكنه طلب الى بقية الاصدقال أن يستخدموا نفس الاسم كلما أرادوا الاتصال به .. وحدث يوما أن أتصل به أحدهم باسم كلارك ، ولكن عاملة التليفون ردت عليه قائلة : لنني آسفة يا مستر كلارك ، ولكنه يتحدث اليك الآن ، كما انك على الخط الآخر تنتظر دورك في التحدث معه !



#### لاداعي

قى المجلة الداخلية التى تصيدرها احدى الؤسسات السويسرية نشر النبأ التسالى ؟ ( ترددت شائعات بأنه سترسم خطوط لتقسيم حركة الرور فى بعض الردهات داخل المبئى حتى لا يصطدم الموظفون القادمون متأخرين باولئك الذين ينصرفون مبكرين عن موعدهم )) وفي الطبعة التالية من الجلسة نشر الخبرالة الى :

« تبین انه لاداعی لرسم خطوط لتقسیم حرکة المرور فی الردهات ، بعد ان کشفت الابحاث ان اولتا الذین یصلون متأخرین هم انفسهم الذین ینصرفون مبکرین! »

اننى اعتقله ان الله كان ينوى ان يكشف للانسان عما يستظيع الانسان ان يكشفه بنفسته مه

#### \*\*\*

يجب أن يحتفظ المسرء بمكان خلفى صفير يستطيع ان يكون فيه على حريتسه دون تحفظ . . ففى الوحدة فقط يعرف الهجرية الحقيقية . ونتكانى )

#### \*\*\*

ان اعتقادنا بأننا الله على شيئا في حين اننا لانفعل شيئًا ، ، هو أول وهم من أوهام التبغ! . دالف ايمرسون

#### 本本本

#### \*\*

الحقيقة شيء متين . . انها لاتتحطم كالفقـــاقيع عندما تلمسها ؛ بل تســتطيع ان تركلها طوال اليوم كالكرة ، حتى اذا جاء المساء ، بقيت مستديرة ممتلئة كما هي . .

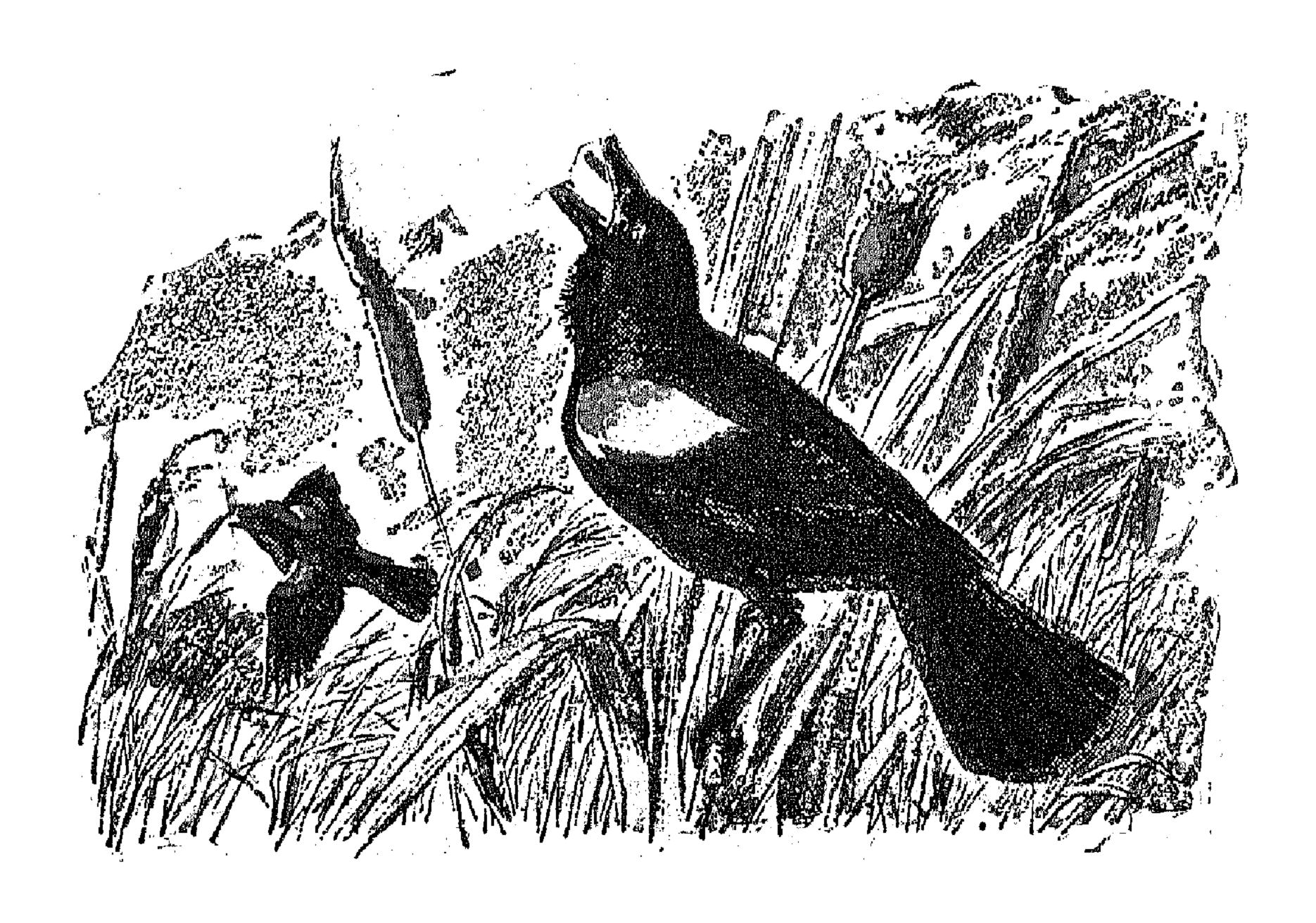
#### 本本本

أولئـــاك الذين لايستطيعون ان يتـــذكروا الماضى ٥٠ كتب عليهم أن يعيدوا سيرته!

#### 本本本

لو انك جعلت الناس يعتقدون انهم يفكرون ، فسوف يحبونك . . اما اذا جعلتهم يفكرون فعلا ، فسوف يكرهونك !

( دون ماركيز )



## السجرالنامص في تعريب الطيول

تعتبر ان الالحان الجميلة العدبة المتنسوعة التى نسمعها من الطيور فى فصسسل الربيع ، جزء من لغة عجيبة بدأ العلم الربيع ، جزء من لغة عجيبة بدأ العلم السسسوم فقط فى فك رموزها ٥٠ ه السسسوم فقط فى فك رموزها ٥٠ ه

جماله المتنوعة فحسب ، بل لسبب أعمق من ذلك ، وهو أن تغريد الطيور لغه ، لغة بلا كلمات ، ولكنها ذات معنى • • اننا لانستطيع فهمها ، ولكن

النور الطيور طريقه وسط النور صوت الطيور طريقه وسط الظلمة المتلاشية قادما من منبع مركزى للبهجة والحماسة • تغريدة أصيله مؤكدة، تتلوها تغريدة طائر ثم أخرى ، الىأن يفيض اليوم القادم بنشيد جماعى مدو وليس هناك صوت يلقى ترحيبا أكثر من تغريد الطيور • لا لنواحى

هناك شيئا ما فى طياته غموض تغريد الطيور نستطيع التأكد منه ، وهو أن سحره ينبعث متدفقا من أعمق منابع فصل الربيعسعادة ١٠٠ انه تأكيد للحياة وما تتضمنه من تحد ٠

أما كيف تغرد الطيسور ، قمن المستطاع القول بأنها خلقت لهساد التغريد ، لان لها جهازا فريدا لالحانها العذبة ، وكما أن لنا نحن بنى الانسان حنجرة لنطقنا الصوتى ، فأن للطيوو جهازا صوتيا ، عبارة عن صندوق صوتى صغير للنطق يستطيع أن يولد زغردة طائر « المكنار » المتموجة ، وصوت الحدأة المتقن ، وأنغام طائر السمان المتوحد القليلة الصافية ،

وأما عن أسباب تغريدها ، فلدى العلم اجابات قليلة عن ذلك أيضا ٠٠ ليس بينها أية اجابة كاملة ٠٠ ومن أكثر الاجابات أحكاما في التأكيد ، أن الطير يغرد ليعلن حقه في منطقة نفوذ يبني فيها عشمه ٠ فالذكور المهاجرة التي تصل أولا في فصل الربيع ، يعلن كل منها امتلاكه لقطعة من الارض ٠

وتستطيع في بعض المستنقعات التي تغمرها الشهمس والبوص ، أن تسمع مجموعة من طائر الشهرور ذي الجناح الاحمر ـ تلك الطيور الرشيقة ذات اللون الداكن والحليات

الحمراء والصفراء ـ وهي ترفع عقيرتها بالتغريد قبل أن تظهر أنائها المخططة في هذا المكان ١٠٠ انها تصلف قائلة ( كونكيرى ) التي يمكن ترجمتها على أنها « هأنذا! وسأبقى هنا! هذه ملكى ١٠٠ هلكى ١٠٠ ملكى ١٠٠ ملك

وعندما تأتى الإناث مصفقة بأجنحتها من الجنوب ، تغرد الذكور ليفوز كل منها بأليفة له ومن الصعب الشك في أن الاناث تنجذب الى أبرع الذكور في التغريد وعند ما يفوز الذكر بأنثاء ، يغرد أثناء موسم بناء عشه ، بأنثاء ، يغرد أثناء موسم بناء عشه ، المؤكد أنه يفعل ذلك لانه ملىء بنشوة المؤكد أنه يفعل ذلك لانه ملىء بنشوة بلا تصنع ومما يثبت ذلك أن أي بلا تصنع ومما يثبت ذلك أن أي بمكان يعتبره ملكا له ، أو على الاقتراب بمكان يعتبره ملكا له ، أو على الاقتراب من أليفة ، سيغرد في فصل الربيع في محبسه يوما بعد يوم ومن فالربيع في محبسه يوما بعد يوم ووم فالربيع في محبسه يوما بعد يوم و فالربيع في

أعماقه ، وهذا سبب كاف للتغريد

ويقل التغريد عند موسم تفريخ الصغار، فالطائر الاب بصفته كادحا في سبيل القوت، وجامعا للطعام، لا يملك الا قليللا من الوقت لتغريد الالحان، وقد تؤخرانواع معينة فقستها الثانية، وبذلك تجدد جهودها الموسيقية في منتصف فصل الصيف، ولكن هذا التغريد ينقصه كمال تغريد موسم الربيع، والواقع أنهذا التغريد يتم في بعض الاحيان بأفواه مقفلة بحيث لا يستطيع سماعه الا القريب منه فقط،

ويؤثر الوقت خلالاليوم ، كالوقت خلال العسام ، على تغريد الطيور ، فبزوغ النور على مايبدو ، حافز على التغريد عند أكثر جيراننا المعروفين من ذوى الاجنحة ، ولكنك اذا أصغيتالى نشيد جماعى فى الفجر ، فستلاحظ أن كل نوع من الطيور يغرد فى لحظته المختارة ، وحوالى بعد الظهر ، يظهر حافز آخولتغريد أرق من موسيقى بزوغ الفجر ، ويميل بعض الطيور كعصفور المساء « الدرورى » الى التغريد عند حلول الغسسة ، فى حين أن غيرها حلول الغسسة ، فى حين أن غيرها كلا ليلا ، ومع ذلك فهناك طيور أحواتها الاليلا ، ومع ذلك فهناك طيور أخرى أشهرها « البلبل » تغرد ليلا ونهارا ،

وتنطلق طيور « خطاف المداخن الجبلى» من ظلام مداخن المدينة ، وتحلق عاليا في مناطق يوجد فيها النور ، الذي لم يصل بعد الى الارض ، وهناك تغرد وكأنها اجتمعت لتسبيح الله

والتلقائية العجيبة للتغريد الجميل سر من الاسرار ٠٠ فهل كان السيل الجارف الذى ينطلق كالضمحك الموسيقي من حنجرة عصفور الوادي الصغير أثناء تحليقه ، موهبة موروثة فى البيضة التى خرج منهسا ؟ وهل ا يأتى الطائر « المطوق الاسمر ، بألحانه العذبة الجميلة بنفس الطريقة ؟ لقد أمدتنا الدراسات الدقيقة التي قام بها علماء الطبور ، واستخدموا أجهزة التسسجيل والاجهسازة الالكترونية بجواب متناقض في ظاهره ، فقدانتهت هذه الدراسات بصيفة عامة الى ان نغمات النداء البسيطة الصادرة من أى طائر، تولد معه عند فقسه، ولكن التغريد الحقيقى قد يكون بعضسه موروثا وبعضه الآخر مكتسبا، أو يكون كله مكتسيا •

ففى جامعة كمبريدج ، مئسلا ، اكتشف فريق من الباحثين برئاسة و به ه ثورب ، أن طائر « الصغنج ، الصغير اذا انتزع من عشه وترك وحيدا ، فانه يغرد ، ولكن تغريده

يكون جزءا ضئيلا محددا من تغريد جنسه في البرية ويقولون ان هذا قد يؤخذ على أنهطراز التغريد الاساسى الموروث ، ولكن ضع مع الطائرالصعير السيجين في عزلته الانفرادية زميلا من جتسه ، فان تغریده یتحسن عندما يصمغى الى تغسريد رفيقه • أى أن التغريد يحث على التغريد • ومن ذا الذي يساوره الشكك في ذلك في صباح يوم من أيام شهر مايو ، عندما يبلغ نشيد الطيور الجماعي ذروته والدارسون الذين يدرسون طائر « الصغنج » ، يمدوننا بفصل آخر من الفائدة بدراستهم للطيور المنفردة • وعند اظهار أغاريد جماعة مثلا مسن الطيور المنف حدة ، يكاد يكون من المستحيل التمييز بين تغسريد طائر وآخر ، اذ يصبح تغريد الجماعة معقدا تماما كتغريد طائر الصنغنج في البرية ولكنه يكاد لايماثل التغريد المألوف

ووجد علماء الطيبور في كمبريدج ان ما يتعلمه الطائر في صباه هو ما يبقى و واكتشبفوا أن « الصبغنج » المغرد ، خلال فترة قصيرة حرجة تبلغ زهاء ستة أسابيع ، قبل ان يبلغ العام الاول من عمره يوطد أخيرا الطريقة التي يغرد بها ، ولا يهم ما يستمعه

للصغنج في البرية •

« الصغنج » بعد ذلك • فالتغريد الذي تعلمه وهو صغير ، يرسخ مدى الحياة ويظل يصدح به عاما بعد عام وتتحد بعض الطيور في شدوها مع شدو الانواع الاخصري • فطائل شدو الانواع الاخصري • فطائل وطائر « ابوزريق » والحدأة مشهورة كلها بالتقليد والمحاكاة ، وان كان تغريد الطائر الاخير الذي يقال انه يستطيع ان يقلد ٢٢ نوعا منالاصوات قد يتنوع بالمحاكاة أكثر منه بالمهارة قد يتنوع بالمحاكاة أكثر منه بالمهارة الفنية الذاتية المحضة • ومع ذلك فان طائر « ابو زريق » مقلد حقيقي ، فقد ربى سيد عجوز نعرفه بعض فقد ربى سيد عجوز نعرفه بعض

طيور « أبو زريق » في أقفاص بمكتبه

ليرى ماذا تستطيع ان تتعلمه ، وقد

كوفىء بتلميذ يقلد فى اتقسان صرير

كرسى مكتبه ، وصفير الاسرة للكلب

بل وقلد ايضا صوت دقات الاطفال

على الياب وطلبهم الدخول أيضا .

ومهما كانت أصوات الطيور تثيرك فانها على الارجح تلك التى سمعتها فى مستهل حياتك ، لأن تغيريه طيور بلدتك هو الذى يعنى الكثير بالنسبة الينا جميعا ، فقد كانت مدبرة منزلنا الانجليزية التى عاشت فى كاليفورنيا عشرين عاما ، تشعر أحيانا بالحنين الى موطنها بمقاطعة « سوسكس » • •

منم انها كانت سعيدة في موطنه\_\_\_ا الجديد ٠٠ ولم تكن ترغب حقا في العودة الى « سيوسكس » وقد انفجرت باكية ذات يوم قائلة: « ولكن ليست لديهم الطيور المناسبة هنا! "

وهناك بالنسبة لكثير منا في الواقع مراحل من الحياة تدعولماحبة تغريد الطيور ٠٠ اذ يمتد خلال السنين في أماكن عديدة خيط موسيقى تنتظم فيه الذكريات العزيزة •

وانا لنذكر أنه كانت هناك قنابر فى يوم ما فى « ستونهينج » تطير على ارتفاع كبير فوق معبد ما قبل التاريخ تحت ضروء شرمس الربيع ، حتى لتبدو وكأنها تجعل الجو يتألق بأصواتها المتلائلة • وكان على سنفح تل في مفاجيء يهز القلوب •

مدينة « بروفنسـال » طائر وقوق ( نوع من الكنار ) يأتى كل ربيسع منتظما ، كالساعة • وهناك كان البلبل ، أعظم الطيور السادية ، يرفع صوته الى ذروة الطرب والنشوة وها حتى اذابدا السيحر المستمر أكبرمن أن يحتمل ، ارتفع به الى نغم أعلى وأكثر صفاء ، يختلج عبر ضوء القمر في جمال لايمكن احتماله تقريبا ٠

وها هو ذا السر الأخير لتغسريد الطيور أأنه ليس مجرد الاتصال غير المفهوم بين طائر مغرد وأفراد أحرى من جنسه ، ولكنه المعنى الساحرالخالي من الكلمات الذي يحمله الى المساعر البشرية المتعجبة ، جمسال فطرى

ملخصة عن مجلة « اوجرانداير » بقلم رونالد ولويز بيتي



#### ماذا يقول ؟

دهب الرجل الى عيادة الطبيب البيطرى ليعود بكلب الاسرة الصغير الذي كان يعالجه .. وعندما وصل الى البيت قال لزوجته :

. لابد أنه لم يكن مرتاحا هناك تماما ... فقد ظل ينبح طوال الطريق وكأنه يريد أن يقول لي شيا .

فقالت الزوجة .

. .. تماما لقد كان يحاول ان يقول لك انك احضرت معك كليا آخر!

ان اختیان الکیفیهٔ التی یکسب بهسا الانسان عیشه آمیر الانسان عیشه آمیر حاسیم • فالعمل الذی یؤدیهالمره یجعله حقسا الشیخص الذی سیکونه • انالحداد یدق السندان یدق الحداد السندان یدق الحداد ایضا ، و کما آن غلاف القوقعة یصبح ذهبی

اللون في أعماق المحيط الصفراء ، فان ذهن الانسان يتلون بوسائل أكثر تقلبا خلال مجرى حياته ، وهكذا فان الانسان عندما يختار عمله ، فانه يختار مستقبله ذاته ، .

(( روبرت راسسل )) فی کتاب (( لکی تمسك ملاكا ))

\*\*\*

وصفت سيدة متزوجه سعيدة ، الحببانه « احساس بالغير » فهذا الافتتان بشخص آخر ، والشمور الغامض به ، هما المادة الحقيقية للحب ١٠٠ الشعور بأن أى شىء يفعله، فانى أعرف لماذا يفعله وأهتم به ، وقد أسخط عليه رقد لا أقره كلية ، وقد أسخط عليه بن أجله ، ولكنى أعرف لماذا فعله لو لم أفكر فيه ، أو قد أكون قادرا



على تفسيره من اننى أتشرب كلانفعالاته وكل وكل تعقيداته وكل متناقضاته تمر آمامي ببساطة ، ولو ظن كل شخص آخسر آنه مجنون وهمذا هو الحب في أسسلوبه الحب في أسسلوبه العظيم ، لا يخضم التالات من النصب ولا للبحث الدائب عن ولا للبحث الدائب عن

السنعادة • •

(د نور ۱ جونسون ۱) \*\*\*

اجعــل الآخرين يحبون أنفسهم أكثر قليلا يا بني ، واني أعدك بأنهم سوف يحبونك كثيرا جدا ٠٠

لورد تشسترفيلد ئ (( رسائل لولدي »

\*\*\*

اننى أحب أن أقارن بين البحث الاساسى وبين تسسلق الجبسل فى سلسلة جبلية لم تستكشف بعد • فالاسستعداد العظيم ، والتدريب ، والدافع القوى كلها مطلوبة للوصول الى المرتفعات الشاهقة • • وحتى اذا كان أحد أجزاء الطريق وعرا بصفة خاصة فانك لا تكاد تصل الى القمة

حتى تستطيع بسهولة نسبية أن ترى المناظر الطبيعية ، أو تلتقى بشروات حديدة .

ان الانتصارات فى الاعمال العلمية والفنية ، كاكتشاف تفتيت الذرة ، وابتكار وسبيلة لاستخدامه سوف يتحقق بصورة أكثر تأكيدا فى ميدان البحث الاساسى .

دكتور جلين سيبرج رتيس لجنة الطاقة الدرية الامريكية

### 本本本

ان أثمن هبة منحها الله لامريكا ليست غناها العظيم في التربة والغابات والمعادن و بل في عدم القناعة الذي غرس في أعماق قلوب أهلها و

### n وليم البن هوايت »

ان التأمل شيء ضروري لخيرنا • • فالغسق بظلاله الناعمة ، ومناظره المعتمة يؤدي الى الاحساس بالجنين • والتأمل ، وكثيرا ما يسفر عن فحص قيم للنفس • • تصور الجنس البشري وقد سكن لحظة متأملا في الافكار التي

يجلبها الغسىق ٠٠٠ [ المعيث الم

### 本本本

منذ بضع سنوات قال البعض أن الاقتصاد هو العلم الذي يذكر الواضح بعبارات لا تفهم والاقتصاد ليس شهيئا عسيرا على الفهم كما يعرف بعض أطفال المدارس ، وما تعلموه ليس واضحا بكل تأكيد ، والا لما كانت هناك مشكلة الامية والا لما كانت هناك مشكلة الامية ويجب أن نتعلم ألف باء الاقتصاد ، فإن قضية الاقتصاد في أعماقها هي قضية الديموقراطية ذاتها وحكومة بوساطة الشعب ووساطة الشعب والمستعلم المستعلم والسعب والمساطة الشعب والمستعلم المستعلم الم

واذا كان للديموقراطية أن تعالم المسائل الاقتصادية بطريقة فعالة ، فان الناس ينبغى أن يفهموها .

لوتر هودجز وزير النجارة الامريكي

### \*\*\*

ان الحضارة ليست الاعملية بطيئة لكى تتعلم كيف تكون رقيقاً ٠٠ ( تشادلس لوكاس ))

### \*\*\*

يعجمع الشباب مواده لبناء جسر الى القمر، أو ربما قصر أو معبد على الارض مع وأخيرا ينتهى الانسساذ

فى منتصف العمر الى بنساء مظلة خشيبة بهذه المواد!

الفيلسوف ثورو في يومياته

### 本本本

كل الكتب الجيدة سواء من حيث أنها أكثر صدقا مما لو حدثت فعلا وبعد أن تنتهى من قراءة أحدما سوف تشعر أن كل ذلك حدث لك وسيصبح بعد ذلك ملكا لك كله ٥٠ الجيد والردىء ، البهجة والاسى ووخز الضمير ، الناس والاماكن ، والطقس

« ارنست هیمنجوای ۱۱ \*\*\*

ان الجزء الاكبر من لغتنا المنطوقة مصنوع من كلمات قليلة ، قان عشر

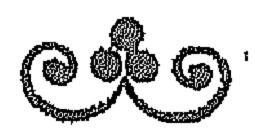
كلمات شائعة الاستخدام يعول عليها في ٢٥ في المائة من محادثاتنا ٥٠ ومائة كلمة ذات ذبذبة عالية يعتمد عليها ٧٠ في المائة من حديثنا الدارج ٥٠ ومع ذلك فان الفردية يعبر عنها بكلمات غير شائعة ، ويمكن يعبر عنها بكلمات غير شائعة ، ويمكن بوساطة لغته أسوة ببصمات أصابعه بوساطة لغته أسوة ببصمات أصابعه الخاصة التي ستعبر عن نفوسانا الحاصة التي ستعبر عن نفوسانا وأن نتفادى قبل كل شيء التكرار والشعارات الجاهزة والشعارات ٠

ماريو باى استاذ علوم اللفة بجامعة كولومبيا



### انقلاب !

اصبحت فساتين النساء الجديدة قصيرة جدا الى حد أن الرجال الذيناعتادوا الجلوس على ارصفة القاعى لشاهدة الفتيات المارات عيمرون الآن اشاهدة الفتيات الجالسات على ارصفة القاهى أ



### لعبسة خطرة

قالت الفتاة لصديعتها بعد عودتها من موعدها مع صديقها في الليلة السابقة. - ان الخروج معه أشبه بلعب الشطرنج . . كلما قام هو بحركة ، قفزت أنا . .

# abish und

« ثلاث خطوات بسيطه ولكنها قويه ، تهبسك راحه الضمير التي تتباتي من الثقية الصادقة بالنفس » •

### ﴿ ﴿ يَ كُنُّ أَنْتُ نَفْسَالُهُ ﴿

ويخلق أي شيخص بالصدفة، الله له خلقسه الله له الله له شمخصيته الذاتية المميزة ٠٠ انهناك آلاف الملايين من أوراق الشيجر، ولكن ليس بينها ورقتان متماثلتان تماما ، ولنم يخلق ولن يخلق شمسخص آخر يشبهك تماما ، فيصمه أصببعك مختلفه ، وأنت تفكر بطريقه مختلفة، وشمكلك يختلف عن أى شبخص آخر عاش على هذه الارض ، ولا شهدك أذ معرفة ذلك من شأنها أن تمنيح كل منا شعورا جديدا بالاهمية ٠٠ فمن بين ألوف الملايين من البشر ، لا يوجد سوى واحد فقط منى أو منك وكل منا يستطيع أن يقدم نوعا من المساهم، الخاصه في حياة العالم .

لقد قال روبرت لويس ستيمنسون يوما: « أن هدف الحياة الوحيد هو أن نكون نحن أنفسنا ، وأن نصبح

ما نستطیع أن نكون » • ومعنی هذا أن هناك غرضا لحیاتك ، وكلشخص لدیه شيء خاص یحیا من أجله •

احتفظ بهدة الفكرة في ذهنك جيدا ، وهي الكفيلة بأن تبعد عنك كل شدعور بالغيرة ، وهو من أكثر المشاعر تدميرا، فالغيرة تولدالكراهية والتحيز ، والجشع ، والحسد ، ومن المحتمل أن تكون هي السبب الرئيسي لغقدة النقص .

اننى أرى كل يوم أناسسا لديهم قدرات لا أتمتع بها ، ولكننى عندها أتذكر أن الله خلقنى كما أنا لغرض خاص، لا أجد سببا لاستنكار الحقيقة القائلة أن الله صنع الناس الا خرين لاغراض مختلفة \*

ويجب على كل منا أن يعمل لتكوين صورة واضحة فى ذهبنه للسخص الذى خلقه الله ليكون هو ، فالله قد وضع هذه الصورة فى ذهنه قبل أن نولد،

فاسئل نفسك مرارا وتكرارا « لماذا ولدت ؟ ما هو أحسن شيء يمكنني أن أفعله وأكونه ؟ » ركز اهتمامك على هذه الصورة جيدا ، وثبتها في ذهنك بقوة ٠

انك تصبح تدريجا مثل افكارك ، وتصبح حياتك سعيدة ناجحه واننى أستحلفك باسم الله - الذى صورك لاول مرة في ذهنه - لا تخجــل أو تخش أن تكون أنت نفسك ٠٠

### ٣ ــ أحزم أمرك

سألت أحد أصسدقائي من الماليين عما يعتقد أنه السر في نجساحه ، ولم يحاول الرجل أن ينسب أى فضل لنفسه ، بل قال ان كل ما استطاع ، أن يصل اليه ، كان نتيجة نصيحة قدمها اليه مخدومه الاول ، وكان هذا المخدوم قد ألحق صديقى بخدمته بعد تخرجه في الكليه مباشرة ووضعه في مركز مسئول ، وقال لصديقي ان سر النجاح هو « أنه عندما يكون عليك أن تتخذ قرارا ، فاتخذه وامض قدما ، • واهتممت بهسده الفكرة ، اذ أننى باستشارتي الكثيرين من النساس، انتهيت الى الاعتقاد بأن من الاسباب الكبرى للفشيل والشيقاء ، والتوتر ، العجز عن اتخاذ قرارات واضحه • وقد اعتاد أحد أصدقائي أن يقول وان

العالم يتنحى جانبا ليسمح لأى شخص بالمرور اذا كان يعرف الى أين يذهب، فالقدرة على أن تحزم أمرك تشيع فيك الثقة بالنفس، وتهبك قوة داخلية وتكسبك احترام الآخرين :

ان لاعب الحرة لا ينبغى ليكون نجما فى هذه الرياضية أن يصيب الهدف فى كل مرة يحاول فيها ذلك و بل هو فى الواقع قد يفسل مرتين من كل ثلاث مرات ، ومع ذلك فانه يظل لاعبا كبيرا وكذلك الحال فى الحياة، فكل قرار يتخذه الانسان قد لايكون بالضرورة قرارا صائبا ، فحتى أحكم الحكماء يقع فى الاخطاه ، ولكنك اذا كنت تتوقع النجاح ، فيجب عليكأن تكون قادرا على اتخاذ بعض القرارات والنهاز بعض الفرص والمضى قدما وانتهاز بعض الفرص والمضى قدما وانتهاز بعض الفرص والمضى قدما والمناه في المناه والمناه قدما والمناه في المناه والمناه و

ان الانسان يستجليع أن يسوى كثيرا من مشكلات الحياة باتخاذقرار واحد معلا ، ان واحد مثلا ، ان سبب فشل الكثير من الزيجات ، هو أن أحد الطرفين أو كليهما لم يتخد قراره على نحو تام شامل ، قاطع ، وبعد الزواج يجب أن تصبح فكرة السعادة المحتملة مع أى شخص آخر السعادة المحتملة مع أى شخص آخر ولم يكن العطاء بالنسسبة لى عبئا ولم يكن العطاء بالنسسبة لى عبئا قط ، منذ أن قررت أن أدفع ضريبة

والعشور، وعندها أواجه سببايدعونى الى التبرع، لايدور في نفسي أي صراع لتقرير ما اذا كنت أعطى أم لا ، بل ان الآمر لا يتطلل منى الا أن القي نظرة على حساب العشور الحساص ، واحدد ماذا أسلم تطيع أن أدفع لهذه القضية المعينة .

وثق فى الله ليساعدك على اتخاد القرارات الصحيحة ، فاننا اذا تركنا أنفسنا لارشاده ، فسوف يصبحكل شى، بفضله على خير ما يرام ،

آخبرنی احد أصدقائی انه عندها يريد أن يتخذ قرارا ، فانه يصلى أولا ويقول: « يا الهی ۱۰ أننی أود أن أفعل أفعل ما تراه صوابا ، واذا هديننی لا هو الصواب ، فاننی أعدك بأن أفعله مهما يكلفنی من ثمن » ، ويقول أنه لا يعانی عادة سوی أقل المتاعب فی الوصول الی قرار بعد ذلك ،

ان الحياة تصبيح أفضيل مما هي لن يتعلم كيف يحزم أمره "

### ٣ - تعلم الايان

من القصيص المفضلة عندي واحدة قرأتها في أنجيل مرقص ٥٠٠ فقد أحضر أب ابنه المريض لحوارى المسيح ليشفوه ، ولكنهم فشلوا في شفائه ، وكاد الآب يفقد الامل ٠٠٠

وعندئذ أقبل المسيح وقال : «اذا استطعت أن تؤمن ، فأن كل الاشياء ممكنة لمن يستطيع الايمان » فأجاب الاب « يا الهي انني أؤمن » \*

واذا رغب أى شمخص فى النجاح فعليه أن يتعلم أولا أن يؤمن ، وأنا أقول « يتعلم » أن يؤمن ، لأن الايمان يكتسب بالتعليم ، أن علينا أن نتعلم كيف نمشى ، وقبل أن نتعملم ذلك ، يحتمل أن نقع كثيرا ، ولكننا نستطيع أن نمشى الات ، لاننا واصلنا المحاولة بعد كل مرة وقعنا فيها .

والآن، هناك بعض خطوات بسيطة يمكن أن تقودالشخص الى قوة الايمان الهاثلة وليس من السهل أن نتعلم الايمان ، ولكننا ما أن نتعلمه ، حتى

نرى قوة الايمان السحرية تصسنع الاعاجيب فى تحويل حياتنا • ان «كل الاعاجيب فى تحويل حياتنا • ان «كل الاشياء ممكنه » ، وهسده هى الخطوة الاولى • • • احذف كلمة « مستحيل ، من الفاظك •

اننى أعرف طريقه بسيطة جربتها وأومن بنجاحها ٠٠٠ ابدأ فى صباح أول أيام الاسبوع بأن تحصى بدقة عدد المرات التى تقول فيهـــا ـ أو تعتقد ـ أن أى شىء سستحيل ، وقبل أن تأوى الى فراشك سجل الرقم ، وفاليوم التالى ركزاهتمامك لتخفيض وفى اليوم التالى ركزاهتمامك لتخفيض أن شيئا ما لا يمكن أن يفعل، وسجل الرقم فى مساء اليوم نفسه ، واستمر الرقم فى مساء اليوم نفسه ، واستمر على ذلك كل يوم ، وفى نهاية الاسبوع على ذلك كل يوم ، وفى نهاية الاسبوع السلبيه عن ذهنك .

وثانيا : بعد ابعادهذه المستحيلات السلبية عن ذهنك ، سوف تبدآ في بطء وتردد في أن تفكر وتقول

« يا الهى أننى أؤمن • » ولن يكون الامر سهلا ، لان ذهنك سيقول لك بخبث « لا تهتم بمثل هسده الافكار الحمقاء ، أنها قد تساعد بعض الناس ولكنها لن تنفع معك • ،

ولكن على الرغم لما يقوله لك ذهنك الذي تحوطه الشكوك استمر في أن تقول بقسوة واصرار « يا الهي انني أؤمن » وسيصبح نموذج أفسكارك تدريجا نماذج من الإيمان •

وهنا يفسل علم النفس والطب العقلى وحدهما ، فأنت لا تستطيع أن تهتدى الى الايمان بمفردك ان العقيدة الدينية تتضمن كل مبادىء وطرف علم النفس والطب العقلى وفيها أيضا أكش من ذلك ٠٠

ففى مركز العقيدة يقف الله القوى الخالد، وعندما يبدأ المرء مع الله، ويضع ايمانه فيه أولا، فان هذا يؤدى الى الفرق الاكبر، فأنت لا تستطيع أن تفعل ذلك بنفسك ولكن بمساعدة الله .

ملخصة عن « ذي اتلانتا جورنال • كونستتيوشن » بقلم : تشارلس ل ١٠ان



### لن يتكرر

عثرت الزوجة على دفتر حسابات قديمة كان زوجها يسجل فيه مصاريفه . . ووجدت في السنة التي تزوجا فيها بندا تحت عنوان : ( مصاريف لن تتكرر ) . . شهر عسل واحد،

## « الرئيس السبابق للولايات المتحدة يدرس الطريق الذي تسلكه الحكومة الامريكية الحاضرة ويوجه اليهاسؤالا يتسم بالتحدي ٠٠ »

# REBEIOLENIES EN LANDA

کثیر من المناسبات الاخیرة ،

رددت شکوکی - وأحیانا

تعاسی البالغة - حیال الاتجاه الذی

تسیر فیه حکومة الرئیس کنیدی فی

برامجها الداخلیة ۰۰ وفی هذا المقال

آمل أن أزید بعض آرائی حول هذه

المسائل ایضاحا ۰۰ ولیس المقصودمن

هسذا المقال أن یکون خطابا فی حملة

انتخابیة لای شخص ، بل هو ایضاح

لا أعتقد أنه السیاسة الحکومیةالصالحة

التلهف الى السلطة: من الاتجاهات التى شير قلقى كثيرا، تلك اللهفة البادية الدامول على المزيد والمزيد من السلطة المركزة فى يد الحمكومة الفيدرالية ، ولا سيما السلطة التنفيلية ويبدو أحيانا أننا للمناهدة المنفيلية ولا المبدأ الجوهرى الاساسى للديمقراطية ، المبدأ الجوهرى الاساسى للديمقراطية ، وهو أن رثيس الدولة الديموقراطية ليس هو مصدر السلطات ، بل هو الني يوجهها فقط فالسلطة مستمدة من الشعب ويجب أن تبقى فى يده

ولن أقول أبدا أن أمريكا تقترب من الديكتــاتورية \_ وهي الدولة التي ترتكز فيها السلطة في يد واحدة ـ والمتطرفون الذين يصيحونقائلين أننا نتأرجم حقا على هذه الحافة في أمريكا لا يثيرون السخرية فحسب ، بل انهم يزيدون المسألة صمعوبة على الرجال العقلاء الذين يطالبون بحكومة صالحة ٠٠ ومع ذلك فان الانسان لايستطيع الا أن يتسساءل: الى أى مدى يمكننا السير في الطريق الحسالي \_ باضفاء سلطة أكبر على أرواح التسعب على واشتنطون ـ دون أن نصـل الى شي. يمختلف تماما عن المجتمع الذي ظل أساس النظام الامريكي قرابة ٢٠٠ عام حكومة بالتخويف : أنظر مثلا الى

حكومة بالتخويف: أنظر مشلا الى الحملة السديدة على شركات الصلب الكبرى في ربيع ١٩٦٢ م. وقد يتبين بعد هذا الاستعراض التعسفي للقوة بوساطة السلطة التنفيذية أنه شي طيب، فقد يكون اشارة الخطر التي

تحتاج اليها هـذه البلاد لتفتح عيبون المسلايين الذين المنعوا لا يبالون - أو بالاحرى مذعنين - للسلطات المتزايدة التى تحصل عليها الحكومة الفيدرالية ، ولعل بعض السخصيات الكبيرة فى الحكومة التى ساهمت فى الخطوات العقابيه ضد صناعه الصلب ، تعيد التفكير الان طويلا حول مناسبة الوسائل التى استخدمت فى هذه الخطوات ...

ولما لم تكن لدى معلومات تفصيلية عن اقتصاديات صيناعة الصلب، فلا يمكننى أن أقول ما اذا كان للشركات الحق فى تلك الزيادة فى الثمن التى جلبت على رؤوسهم سخط الحكومة أم لا ٠٠٠ ويبدو واضحا أن الوقت الذى اختارته شركات الصلبالكبرى لاعلان هذه الزيادة قد جاء مباشرة بعدتسوية عمالية كبرى ، وقد كان ذلك أمرا ميثا من ناحية العلاقات العامة ، ولكن من الواضح أيضيا أنه ليست هناك من الواضح أيضيا أنه ليست هناك صناعة تستطيع أن تتمسك الى الابد بسياسة جامدة بشأن الاسيعار فى الموقت الذى ترتفع فيه تكاليفها سينة أخرى ،

وعلى أية حال فان الحكومة عندما أقدمت غاضبه على التهديدات والعقوبات

وأجبرت الشركات على الغساء زيادة السعر ، انما استخدمت التخويف ، وهي طريقة لا أستطيع أن أقول أنها تتمشى مع نظام المشروعات الحرة ، الا في حالات الطوارى الخطرة ٠٠ وكانت النتيجة تدهورا ملموسسا في روح التعاون النامية بين الحكومة والصناعة

ولقد ثار جدل لا نهایةله حول مااذا كان عمل الحكومة قد أدى الى التعجيل بأزمة البورصة التي حدثت بعد ذلك بأسابيع قليلة ، ومع ذلك فانني أعتقد أن أكثر الاقتصىاديين ـ عدا أولئك الذين يعملون في الحكومة ـ يتفقونعلى أنه كانت هناك عنساصر هامة أخرى كانت تنبىء بتدهور في أسعار الاسهم ولكن العمل اأذى اتخذ ضد شركات الصلب الكبرى ساعد حقا في اشاعة الذعر في عمليات البيع ، ولولا ذلك فأن اعادة التنظيم التدريجي للاستعار النبي كانت تجري منــذ أول ينأير ــ كان من المكن أن تسستمر بطريقة منتظمه ولمتكن مدخرات كثير منصغار المستثمرين تصاب بخسارة شديدة٠٠ وما أن تبين وقوع الخسارة الكبرى ، حتى أصدر البيت الابيض بياناتودية لاصلحاب الاعمال ، واقترح تدابير لاعطا: الاقتصاد (حقنة في الدراع) تتصمن محميصا في الضرائب عن عام

۱۹۲۳ وعلى أية حال فان لنا أن نامل أن يكون أصحاب النظريات ـ الذين يبدو أن لهم نفوذا كبيرا فى الذين يبدو أن لهم نفوذا كبيرا فى الحكومة ـ قد تلقوا درسا قاسيا عن أخطار الافراط فى الترميمات فى الاقتصاد الحر

نظام الارباح: أصبحت كلمة « الربح » بطريقة ما خلال الجيل الماضى كلمة « قدرة » تقريبا • وقد جاء ذلك الى حد ما عن طريق الثورات الشعبية وعن طريق مبدأ الاقتصلة المخطط الذي اعتنقه بعض أصحاب النظريات بحماسة ، وأقول على قدر معرفتى أن النوع الاخير يتطلب ادارة الإعمال في فراغ ليس فيه اضرابات ولا أرباح ولا مجازفات ، ولكنهم يتناسون أنه لن يكون هناك انتاج عندئذ •

ولكن نظامنا لايستطيع أن يعمل ويظل سليما الاعن طريق الارباح المعقولة ، كما أن حيساة الغالبية منا تتوقف عليها ، والملايين من العاملين في الاعمال الصلغيرة ومستخدميهم يعتمدون أيضا على عائد عادل من المال الذي يستثمرونه كما يفعل عمالقة الذي يستثمرونه كما يفعل عمالقة الضناعة .

وقد وفي وقت طويل منذ كانب الملكية في ميادين الاعمال الكبرى معصورة في أيدى فئة قليلة من كبار

المستثمرين، أما اليوم فان شركات أمريكا الكبرى يملكها حوالى ١٧ مليون من حملة الاسمهم، وهؤلاء النساس يتوقعون أيضا ولهم الحق الحصول على أرباح عن استثمارهم، فضلا عن أنه حتى الذين لا يمتلكون أسهما الهم عادة مصلحة غير مباشرة في نجاح شركاتنا ، وذلك لاشتراكهم في أموال معاشاتها أو حسابات الادخار أو بوليصات التأمين على الحياة

ومع أن نظام الارباح الامريكيليس كاملا، فانه لايزال أفضل نظام ابتكر حتى الآن لتحقيق خير الشعب الذي يقدر قيمة الحرية الشعصية ٠٠ ولشرح ذلك تتحدث مثلا عن ميدان فمنذ نهاية الحرب العالمية الثانية كان التقدم في هذا الميدان عظيما ، فظهرت مشروعات للمعاشيات في الشركات ومشروعات للتأمين على مسيتخدميها وأخسرى للرعاية الطبيسة ، وتدفع المؤسسات غالبا نفقات هذه المشروعات أو جزءا كبيرا منها ، كما أن الاقسام الطبية للشركات معسدة اعدادا ظيبا لتكملة عمل طبيب الاسرة ومساعدته ٠٠ كل هذه وفوائد أخرى كثيرةظهرت بوفرة • وقد تحقق كثير من هذا التقدم تلقائيا من جانب ادارات الشركات ،

معدا كله نتيجة للارباح .

ولكن من وظائف الحكومة أيضا أن تعمل به المشروعات الحرة بأفضل ما تستطيع رحمذا لا يمكن تحقيقه بالكلمات الودية فحسب ، أو بمناسبة دور الاعمال بالتعاون مع الحكومه ٠٠ولا يمكن عمله باطلاق العنان لاصبحاب النظريات ليحلموا ببرامج فيدراليه أكبر وأكثر بريقا ، كما أنه لايمكن عمله بكل بريقا ، كما أنه لايمكن عمله بكل تكييد عن طريق السبعى الدائم للحصول على المينية الاقتصادية وهذا الحكومية على الحياة الاقتصادية وهذا الجولايمكن خلقه الا بزعامة ٠٠ زعامه لاتتعامل بالاقوال فحسب ، بل وبالاعمال وضرب المثل أيضا ٠

الرقابة على المزارع: هناك اتجاهات أخرى تبدو الحكومة فيها عازمة على أن تنال سلطات أكبر مع فقانون المزارع الذي قدمته الحكومة وهزم أخيرا في مجلس النواب كان أكثر اجراءات القمع التي قدمت للكونجرس شدة ، غقد نضمن نصا عرف باسم نص «الهراوة» وهي تسمية عادلة كما أعتقد وهي تسمية عادلة كما أعتقد بنضمن أنهاذا لم يقبل المزارعون القيود لحديدة بأعديه الثلثين ، فان الحكومة لستطيع أن تعاقبهم باغراق الاسواق بكميات صمحمه من فائص منتجات بكميات صمحمه من فائص منتجات

المزارع كيفما تشاه! وهكذا نجد هنا مرة أخرى سلط التهديد الصريح، فان اغراق السوق بالفائض قد يؤدى بنا الى أزمة زراعية كبرى وأكثر سوءا وهناك قسم آخر مذهل من قانون المزارع، كان سيضع وزارة الزراعة في أعمال المساعدة على تمويل و تخطيط ملاعب الكرة وقاعات الرقص والفنادق المتامة على جوانب الطرق العامة وأحواض السباحة وملاعب الجولف والهدف المزعوم لهذا النص هوانتزاع وتحويلها الى مناطق للنزهات مع كل وتحويلها الى مناطق للنزهات مع كل مستلزماتها الى مناطق المنزهات مع كل

وكان المقرر أن يتم هذا بقروض للمزارعين والوحدات الحكومية المحلية للانفاق على مشروعات تضعها وتقرها الحكومة الفيدرالية ٠٠ ثم تخرج الحكومة من الصورة تاركة ادارة هذه الملاعب في أيدى المزارعين والشركات المحليد التي تضمنها!

اننا فى حاجة حقسا الى المزيد من مناطق النزهة والترفيه ، ولكن بالها من طريقة للحصول على هذا النوع من المرافق ا ١٠٠ فهل الحكومة الفيدرالية ملزمة بأن تدخل أعمال ملاعب الكرة رالعنادق الصغيرة لتحقيق هذا الهدف؟

لم أر قط أى تقاعس ظاهر من رأس المال الخاص للانفاق على هذا النوع من المشروعات •

### السعى للحصسول على المزيد من سلطات الرياسة:

ليس هناك مجال لتعداد المقترحات الكثيرة ، والاعمال التى قامت بها الحكومة لتركيز المزيد من السلطات الفيدرالية في يدها ، ولكنى سأذكر القليل منها هنا على سبيل المثال :

۱ ــ سلطة الرئيس لتعديل ضرائب الدخل كلما شاء

٢ ـ سلطة الرئيس لتمويل أعمال عامة طارئة على نطاق واسع حيثما شاء ومتى شاء وذلك بتخويل اعتمادات موجهة لاغراض أخرى بوساطة الكونجرس •

٣ ـ سلطة لتقليل استقلال مجلس الاحتياطى الفيدرالى ـ وهو من أكثر الهيئات الحكومية أهمية ـ بجعل فترة رئيسه ـ الذي يعينه رئيس الجمهورية متفقة مع فترة الرئيس نفسه ـ وهكذا فان الرئيس عندما يتسلم منصبه ، يستطيع أن يعين فورا رئيسا جديد للمجلس تتفق فلسفته الاقتصادية مع فلسفة الرئيس

على مجمنوعة الفيدرالية
 للاستيلاء على مجمنوعة كاملة من

المسئوليات المحلية والرسمية بما في ذلك اقتراح انشاء وزارة لشئونالمدن لها وزير في مجلس الوزراء

مسلطة جعل نظام تعويضات البطالة من شئون الحكومة الفيدرالية
 مسلطة لتعديل أساس التعريفة الجمركية كله بمرسوم يصدره رئيس الجمهورية

وانى أوافق على أننا فى حاجة الى اعادة النظر فى السسياسة التجارية وقوائينها بصفة شاملة لتتمكن أمريكا من التنافس مع السوق الاوربية بنجاح ولكن مهما كانت السلطات الاضافية التى تمنح للسلطة التنفيذية ، فانى أعتقد أنها يجب أن تكون محددة تماما بوساطة الكونجرس من حيث الزمن والاتساع .

لقد أقنعتنى السنوات التى أمضيتها فى البيت الابيض بأن منصب الرئيس وهو من أقوى المنساصب فى العالم لايحتاج الى تدعيمه بامتيازات جديدة ولكن المسكلة هى استخدام السلطة الموجودة فعلا بحزم واعتدال وحكمة

الضغط للمزيد من الانفاق الفيد والى:
ولنلق بعد ذلك عظره على النفقات
الهيد والية والله الدين القومى يقف
الان عند حوالى ٢٠٠ ألف مليون دولار
وستصل الفائدة على هذا الدين خلال

العام القادم الى حوالى ٩٤٠٠ مليون دولار سنويا ، ولا جدوى من اضافة أرقام لا نهاية لها على هاذه النقطة ، ولكن من الواضح أن مستقبل البلاد أصبح مرهونا فعلا الى سنوات بعيدة في العقود المقبلة .

المسكلة المالية الخطيرة التي يواجهها شبابنا اليوم ، فانني أضطر الى التفكير في أسى في مدى المحنة التي لاتطاق التي سيعانيها الشباب على مرالسنين مالم نبدأ منذ الآن في استخدام الادراك السليم للدعوة الى التوقف عن زيادة الانفاق العام على كل فكرة جديدة براقة يحلم بها واضعو المشروعات ، وأعتقد أن الوقت قد حان لان نفكر قليلا في شهابا اليوم بدلا من أن نركز كل شهواطفنا على المعدمين والكهول والكهول والمعوالية والمعوالية والكهول والمعوالية وال

ولا شك أن المجتمع ـ بما فى ذلك الحكومة بكل مسئولياتها ـ ينبغى أن يعنى بالمحناجين والمتعطلين وسمينى الحظ كما أن الكهون يجب أن تكفل لهم الراحة وصروريات الحياة ، بم فى ذلك الرعية الطبيعة المناسعية والدولة الحديثة لايمكنها أن تفعل أقل من ذلك

ولكن مشروعات الانفساق الحاليه تمضى بعيدا و بعيدا وراء هده

الاغراض الانسانية السليمة ، فهناك حوالى ٢٠٠ عمل واقتراح تتضمن انفيساقا جديدا متسزايدا للائموال الفيدرالية وزيادة الديون وذلك منذأن تولت هذه الحكومة عملها في يناير الماضي اقترح البيت الابيض ميزانية تضمنت ٢٠٠٠ مليون دولار زيادة في المصروفاتوهي التزال تنعوتعمل لتنفيذ كلمشروعاتها المفضلة ، وذلك على الرغم من انخفاض ايرادات الضرائب ، ويبدو الاثن أن العجز الفيدرالي سيصل في عام ١٩٦٢ الى حوالي ٢٠٠٠ مليون دولار .

عمليات التضخم المنحوسة: ولكى تكفل الحكومة دفعة جديدة للاقتصاد الفومى ، فانها تقترح تخفيضا فى الضرائب للافراد والشركات ، ونحن ولا شبك فى حاجة الى خفض فى الضرائب ، ولكن الواقع أن مانحتاج اليه هو اصلاح واسبع النطاق لقوانين الضرائب التى أصبحت على مرالسنين الضرائب التى أصبحت على مرالسنين واننى أعتقد أنه من الخطر البالغ في الوقت الذى نسير واننى أعتقد أنه من الخطر البالغ نخعيض الضرائب فى الوقت الذى نسير ويدة قدما فى كل المشروعات التى نقترحها وتتطلب زيادة فى الانفاق نفر ما فاذا وتتطلب زيادة فى الانفاق نفر ما فاذا وجدنا عجزا حكومياضخما آخر ، فان

التضخم يمكن أن يسلبنا سريعا كل مال زائد للانفاق يضعه في جيوبنا خفض الضرائب

فاذا كان ولا مناص من تخفيض الضرائب ، فاننا يجب ألا نفعل ذلك بالطريقة السهلة بل علينا أن نواجه مهمة موازنة مثل هذه التخفيضات عن طريق استبعاد كل انفاق غير ضرورى الاشياء الاولى أولا:

اننی فخور کای آمریکی آخر برواد الفضاء الامریکیین ، واننی شخصیا اقر مشروع اختیار وتدریب رواد الفضاء المقبلین ، ولکن علام هذه العجلة الکبری للوصول الی القمر والکواکب؟ الکبری للوصول الی القمر والکواکب؟ ۱۰۰ اننی آرید آن نسیر منذ الآن فی طریق علمی منظم ، فنشید نصرا علی آخر ، بدلا من آن نشیغل آنفسنا فی محاولة جنونیة لنکسب سیاقا معجزا فاذا کان لابد من التنافس مع فاذا کان لابد من التنافس مع السوفیت علی « هیبة » العالم ، فلمناذا

فاذا كان لابد من التنافس مع السوفيت على « هيبة » العالم ، فلماذا لا نحول الصراع الى النواحى التى نتفوق فيها • والتى تعنى الكثير للجماهير من المواطنين العاديين ؟ • وعدنا نضع بعض الاشياء الاخرى في هذا الساق على الساعة • كانتصاراتنا الصناعية الفريدة ، وانتاجنا الزراعى العظيم ، ومتاجرنا والكبرى التى تزخر بالكثير من الاطعمة الكبرى التى تزخر بالكثير من الاطعمة

المشهية و دعونا نسأل العالم: « ماذا لدى روسيا أو الصهين يمكن مقارنته بهذه الاعمال الباهرة ؟ »

### \*\*\*

ونحن لسنا على استعداد للعمل ونحب أن ساعة فى الاسسبوع ، بل يجب أن نعمل ساعات معقولة ، ولن أنسى أبدا السبب الذى ذكره لى فرنسى عجوز حكيم لهزيمة فرنسا فى عام ١٩٤٠ اذ قال : « لقد خسرنا الحرب لانناحاولنا أن نقاوم أسبوع العمل لدى هتلرطوال الايام السبعة بالعمل أربعة أيام فى الاسبوع فقط!» ولا شك أن الشيوعين بعملون هم أيضا بجد ...

الشئون الخارجية : وقد ذكرت مرادا في ميدان الشئون الخارجية ايماني بأن كل الامريكيين الصالحين يجب أن يؤيدوا الحكومة ، فأهداف كلا الحزبين في علاقاتنا بالدول الاخرى واحدة ، وخلافات الحزبين أغلبها خلافات في الطريقة والاسلوب فقط ، كما أنني أعرف من تجاربي في البيت الابيض أن الرئيس وأقرب مستشاريه هم فقط الذين يعرفون كل الحقائق الخاصة الذين يعرفون كل الحقائق الخاصة بموقف دولي معين ، وهم وحدهم الذين يستطيعون تقدير المشكلة تماما ، ومن يستطيعون تقدير المشكلة تماما ، ومن فراقف بحين موراء الرئيس حتى اذا

كانت هناك أوقات تساورنى فيها الشكوك في موقف معين •

وأختتم حديثى بالقول بأنى أعتقد أن حكومة كنيدى فى مجموعها تعمل ماتعتقد أنه أفضل شىء للبلاد فى علاقاتها الخارجية ، ولكنى أعتقد أنها تسير فى الطريق الخاص فى كثير من سياساتها الداخلية ، والشعب وحده يستطيع أن يقرر رأيه فيما يتعلق بذلك ٠٠ والواضح تماما أن المطلوب

هو فهم أكثر وضوحا من الشعب في مجموعه لمبادئ الحكومة السليمة ٠٠ ولما كانت السلطة في الدول الديوقر اطية في يد الشعب ، فان السلطة يجب أن تتولد بذكاء ، وباسم الشعب يجبأن توجه بطريقة صائبة ، بوساطة أشخاص مسئولين منتخبين ، وليس بيننا من يتوقع أكثر من ذلك ٠٠ ولن نرضى أبدا باقل من ذلك ٠٠ ولن

ملخصة عن ( ساتردای ایفننج بوست )



### كوارث منزلية

طلب احد موظفى مؤسسه في اوكلاندبنيوزيلندا علاوة لانه أصبح أبا لاول مرة ، فأحفى له كاتب الحسابات استمارة بيضاءوطلب منه أن يستوفى بياناتها ، ، فقسال الموظف:

ـ ولكن هذه الاستمارة خاصة بالتعويض عن الحوادث ؟

فقال الكاتب : هـدا صحيح ليست لدينااستمارات خاصة لعلاوات الاطفسال ومن ثم فنحن نستخدم هذء ، ويكفى أن تملا الخانة المخاصة بالحوادث ائتى تقع في المنزل!



### رجاء!

فى منتصف احتفال أقيم فى ستاد (كالامازو) ولاية ميشيجان ، قوطم لبرنامج باعلان أذيع من مكبر الصوت جاء فيه: (هل يتكرم صاحب السبارة الشبهروا في ساء المبيء الدىرهم ٢٣٢ بنقل سيارته الى مكان آخر ، لانها أقف فوق بالوعة مفتوحة ، والعامل الموجود داخلها يريد أن يعود الى بيته لتناول العشاء .

(( هل يزداد الجنس البشرى طولا ؟وهل تستطيع التنبؤ بالطول الكامل للطفل ؟ وماهو معدل النمو الطبيعي ؟وهل يمكن زيادة القوة الكامنة للنمو ؟ ان أخصائيا في علم التساريخ الطبيعي للانسسان يكشف لك عن حقائق حسسداناة في هسسال المنسال ١٠٠٠)

# Schlabl gamin cas

خلل الاثنى عشر عاما استخدامها للتنبؤ بطول طفلك عندم المنافقة المنا لما يقرب من ٤ آلاف طفل ٤ وها هي ذى بعض الاشبياء التى عرفتها عن كيف سينمو طفلك . . فمثلا طفلك العادى المكتمل الصحة سيكون أطول منك ، أنت أبيه ، بمقدار ٥ر٢ سنتيمتر ، وسيبلغ أولادك مرحلة النضج الجنسي في وقت مبكرعن الوقت الذي نضحت فيه أنت . . فلماذا ؟ لان الصعار لا يزدادون طولا فحسب ، بلوينمون في وقت أسرع أيضا

> ومع ذلك فان الطول الذي سيبلغه طفلك تقرره طاقته الموروثة ، فلا يوجد أي دواء أو «حقنه» أو أي عقار من أي نوع يسستحث النمو الي

وهنساك قاعدة بدائية تستطيع

عمره ، وذلك بمجرد مضاعفة مقاسه وهو في الثانية من عمره ، وستكور بذلك قريبا من طوله النهائي بمقدار ٥ر٢ سنتيمتر أو نحو ذلك • وقله أختبر فريق من العلماء هذه القاعدة منذ بضع سنوات على مائة طفل ، فاذا بتسعة وتسعين منهم يصلون الى مايقارب هـــذا التنبؤ عند مرحلة النضج .

وفي مركز « أبحاث نمو الطفل » بفيلادلفيا ، التقطنا - ٥ الف صورة بأشعة × لاطفال في مختلف الاعمار وتتبعنا ، فضلا عن ذلك ، أثر نماذ ٣ تمسو حوالى الف تلمينذ منذ سن السادسة حتى بلفوا العقد الثاني من

وفي هذه الدراسات وغيرها ، عرفنه

أن هناك تغييرات حدثت في طريقة النمو منه عام ۱۹۰۰ وعرفنها أن طـول الطفل المولود في عـام ١٩٥٠ همو نفس طمول الطفل المولود في عام ١٩٠٠ ، ولكن الاطفىال الذين قيست أطوالهم وهم في الثالثة من عمرهم في عام ١٩٥٠ ، كانوا أطسول بمقدار و سنتيمترات ممن ولدوا في السنوات الاولى من العقد الاول من القرن الحالى . كما أن أبناء الخامسة عشرة ، كانوا أطول بمقدار عشرة سنتيمترات. ومع ذلك فان الصغار اليوم يبطئون في النمو أثناء المراهقة٠٠ وأخيرا حتى اذا بلفسوا النمو الكامل كانوا أطول مما كانوا عليه في عام ١٩٠٠ بمقداره سنتيمترات وتساهم 

ولكنى لا أهتم أساسا بمدى طول الفتى أو الفتاة فى يوم عيد ميلد معين ، فليس منا من ينمو فى خط مستقيم مستقيم مستو ، فنحن نتمدد ثم نمتلىء ، وعندما يتمدد طفلك ، فقد يكون خير أصدقائه فى سبيل الامتلاء الجسمانى ، أما ما أقوم ببحثه فهو السن الحيلوية ( البيولوجية ) . . وسأصور لكم ما أبغى . . .

أحضر صبى في العاشرة من عمره

الى مركزنا ، وكان طوله لا يتجاوز ١٢٠ سنتيمترا أي أقل مما يناسب عمره ، وكان أبواه قلقين . والتقطنا صورا بالاشعه لاجدى يديه وزكبتيه ( واليد بنقاطها الخمسين الدالة على نمو العظام والركبة ، هما خير مقياس, لنمو العظام) وأظهرت لوحاتنا أن له يد وركبة صبى في الثامنة من العمر يعنى انهقزم ٠٠ ولم يكن ذلك مايعنيه ولاشك ، وكسل مافي الامر أن أمامه حوالي عشر سنوات ليكتمل نموه بدلا من ٨ سنوات كزملائه الذين في مثل ا عمره . وقد يلحق بعد ذلك أويتخطى بعضا من الصبية الاطول منه بسبب امكانيات طوله الموروثة ، وفترة أطول من النمو البيولوجي .

وفي الوقت الذي تكون فيه الوراثة هي «السيد الاكبر» في ميدان النمو، فان البيئة تقصوم بدورها أيضا والصغار الجيدو التغذية والمعتني بهم خيدا ستتاح لهم فرصة أفضل لتحقيق نموهم الكامل أكثر من هؤلاء الذين يفتقسرون إلى البيئة الصحية والمعقلية الصحيحة ومع أن البيئة البيئة المنافية الفقيرة قد تحول دون وصول الطفل الى المكانية نموه الكامل ، فأن البيئة الي المكانية نموه الكامل ، فأن البيئة الناسبة لا تستطيع أن تفعل شيئا المناسبة لا تستطيع أن تفعل شيئا

لزيادة هذه الامكانية.

بالقلق حيالاالاولاد الذين يبدونأقصر كنيرا مما يناسب أعمارهم ، أو البنات اللاتي يظهرن ضخام الجسم كثيرا. ولقد قالت لى احدى ألامها، اخيرا: انها تشمعر بالخجل بسبب قدمى ابنتها، وقالت ٠٠ « انها لم تتجاوز الثالثة عشرة من عمسرها ، ومسمع ذلك فأن أحذبتي صغيرة جدا على قدميها! » والكلمة الوحيدة التي تقال للامهات روعك » ، فان بناتنا يزددن ضخامة ومن ثم فان أقدامهن ستكون أكسر حجما ٠٠ ولكن كل الاحتمالات تنبيء بأن أغلب فتيات التــالثة عشرة لن يتحولنالي عملاقات ، وكل مايزعجهن هو أنهن أطهول من الصبية الذين لعبن معهم في العام الماضي ٠٠٠ وأي أب أو أم لم يسمع هذه الصيحة التي تقال عن أبن الجيران: « ولكنه طفل على كل حال! »

ويشعر الآباء في بعض الاحيان

اننا نعسرف ماذا تعنى الفتاة . . انها خيالية وهي تتصور الرجل على انه طويل . ونظرا لان الفتاة تفكر بهده الطريقة ، فان ابن الجيران الذي يبلغ الثالثة عشرة من عمره سيكون له مستقبل ، فهدو

لن يلحق بالفتاة فى الطول فحسب، بل ومن المحتمل أن يتخطها فيه عندما يصهما الى سن السادسة عشرة ، وعندئذ قد يكون الرجل الذى تتمنى تبادل الحديث معه فى التليفون!

واذا اردت أن تقصوم ببعض التنبؤات ، فاليك قاعدة قياس مهمة تؤيدها الاحصائيات والرأس والعنق يتضاعف حجمهما منذ وقت الولادة حتى مرحلة النضج ، بينما يتضاعف البدن الى ثلاثة أمثال حجمه ، ويزيد طول الذراع بمقصدار اربعة أمثال ، والسيقان الى خمسة أمثال .

ولكن ١٠٠١ذا ينموالاطفال بالطريقة التى ينمون بها ؟ اننى لاأعرف السبب فى الحقيقة ، ولكننا نعرف فعلا أن كلا منا لديه عوامل وراثة للطول والقصر . فاذا كان أبوك طويلا وأمك قصيرة فستحمل عوامل وراثة لكل منهما ، ولكن وراثة الطول من الاب هى التى يكون لها الغلبه ، وهذا لا يعنى أن الآباء الطول أيضا . ويحمل الإسمر خليطا من عوامل وراثيسة البشر خليطا من عوامل وراثيسة البشر خليطا من عوامل وراثيسة القصر ، أو ببياض البشرة أو سمارها ولا يمكن التنبؤ بنتائج هذا الخليطفى ولا يمكن التنبؤ بنتائج هذا الخليطفى

الطفل بصفة قاطعة ، ولكن من الجلى ان الاحتمالات هي أن الآباء طــوال القامة سيكون لهم أولاد طوال القامة

وفي المناطق الامريكية التي أستوطنها المهاجرون القادمون من السويد والنرويج والدنمارك وشمال المانيا ، يمكنك أن تتوقع أن يكسون الرجال طوال القسامة . وأحفادهم وأحفاد أحفادهم ، هم أطول رجال في غرب

فهل الجنس البشري سيائر في سنتيمترات زيادة في الطول.

طريق الضخامة ؟ وهل هناك حدود لطريقة نمو الانسان ؟

اننى لا أستطيع الاجابة على ذلك بدقة علمية ، ولكننا عرفنا من التطور ان لجميس الانواع حدودا للحجم • ي وهكذا الحالمع الانسان ٠٠ ولاجدال في أن مدى طــول الانسان آخذ في الازدياد ، ولكنى أعتقد أن حسدود الانسان هي حوالي ١٨٣ سنتيمترا ، 

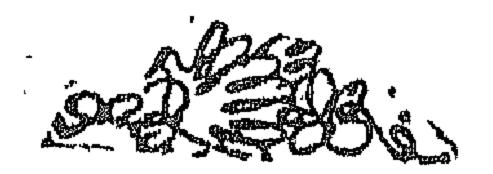
ملخصة عن « ستارداى ايفننج بوست « بنا الدكتور ويلتون كروجمان • كما رواها لا "ن سيلبي



### شفقة

قال الكاتب الفكاهي جيمس نيربر.

ـ لیس لی طبیب نفسانی ، ولا ارید طبیانفسانیا ، لسبب بسیط ، وهو انه اذا اصفی لى فترة طويلة فقد تضطرب اعصابه وبحتاج الي طبيب نفساني !



التحب معناه أن تحب مالا يمكن أن يحب عوالا أصبح شيئًا لا فضيلة فيه .. والفقران معناه أن تففر ما لا يمكن غفرانه والا فانهلايكون فضيلة قط .. والايمان معناه أن تؤمن بما لا يمكن الايمان به ، والا فانه لايكون فضيلة . . والامل معناه أن تأمل عندما تكون الامور لا أمل فيها ، والا كان شيئا لافضيلة فيه على الاطلاق !

# الإعمار فادم. الإعمار فواء المربول أو اعرفوا!

١١٠. سبتمبر ١٩٦١ ، هب اعصار من أكبر وأشد الاعاصير في تاريخ الارصاد الجوية ، من خليج الكسيسك مجتاحا ساحل تكساس ( وقد بلغ قطر الاعصار ٥٩٠ كيلو مترا وكانت قوته تعآدل خمسين مثلا قوة قنبله روسيا الذرية ذات الخمسين ميجاتون) و ترك الاعصار (كارلا) ثلاثين ألفا من اهل تكساس مشردين لا مأوى لهم بعد أن دفع امامه آلاف والك بنا على تعليما مكتب الارصاد الجوية الرين من أطنان الماء ، ودمر ما بساوى الامريكي ، وكانت النتبجة از اكثر من نصف

المات الملاين من البولارات من المتلكات . ولكن آلافا من الاشتخاص الذين كان من المكن أن يفقدوا حياتهم ، وجدوا فسيحة من الوقت المجاة بالفسهم ، فقد حدث في اليومين التاسع والعساشر من يتمبر ان مأمورى البوليس فمنت تا تكسياس الساحلية ، حدروا الاهلين بقولهم (ابتعدرا والاغرقتم)

مليونشخصهجروا منسازلهم في أكبر هجرة حسدتت في . تاریدی امریکا ، وشعنوا سباراتهم وانطلقوا الى تخابىء الصليب الاحمر ، أو الى منازل اقار دهم واصدفائهم

وعتسدها اصساب الاعصار ( كارلا ) ساحل تكسساس ، كانت كسل قسسوته موجهة ميساشرة الى بلدة (بورت أو كنور) الصغيرة ٠٠ وشياءت الصدف أن بعض الاهلين لم يبارحوا اليلدة اثناء الاعصار



المجاورة .

وقال الصياد لزوجته التي تبلغ السابعة والسبعين ، وهي تحمل بين ذراعيها أصغر الإطفال الستة ، وهو وليد في الشهر الخامس : « لا يزال هناك وقت ، وسروف نرحل بمجرد عودة مسنز المانزار . ولم يكن كلاريتشي يعرف حينتك أن مسز المانزار كانت في تلك اللحظة تجري لها عملية جراحياة في بورت لاستئصال الزائدة الدودية في بورت لافاكا .

وعلى مسافة عشرة شوارع أخرى من الساحل داخل البلدة ، كان هناك ثلاثة أخوة هم أدجار ، وهـويب ، ووليه مونش وكانوا لايعتزمون الرحيل عن البلدة ، فهم لم يتركوها قط منذ نصف قرن فرارا من أى أعصار .. وهم يقهوون دائما: « لا تترك مكانك .. يكفى أن تتخذ احتياطاتك ، ولكن لاترحل »

وفي عام . ١٩٥٠ ، يعد أن شهدوا سنه أعاصير ، اتخذ ادجار مونش كل الاحتياطات ببناء منزل لم تشسهد « بورت أوكتور » له مثيلا من قبل ، فقد وضع من الدعامات والاطسواق الحديدية في هذا البيت أكثسر مما يوجد في ثلاثة بيسوت مجتمعة

« بورت أوكنـور » التي تقع عند عنق قطعـــة من الارض ، بين خالشستون وكورباس كريستى ، تقبع في الانتظار وقلل تملكها التوتر ٠٠ انها بلدة قديمة يسكنها صيادو الاسماك ، وتستخدم كمصيف ، بها نخيك مستورد ، وحوض للقوارب الصغيرة ، وفندق صغیر ، ومعسکر لساکنی المقطورات ٠٠ وأكواخ كثيرة غطيت حدائقها الصغيرة برمل أبيض ناعم من الشاطى . . . ولما كانت الاعاصير قدضربتها أربع مرأت منذ مطلع القرن الحالي ، فقد غط الجوى كان في البلدة م . ä مثلما فيها من

وفى يوم السه مبر ، عندما امر سلاح الطيران الامريكي طائراته وموظفيه بالجلاء عن القاعدة التي تقع في جزيرة (ماتاجوردا) على مسافة عشرة كيلو مترات فقط من البلدة ، بدأ أهل « بورت أوكنور » يرحلون عنها ، وكان من المحتمل أن يرحل معهم كريسي كلاريتشي البحار العجوز مسافة . . ؟ متر من الشاطيء ، لو لم يكن قد وعد بأن يعني بأطفال مسز يكن قد وعد بأن يعني بأطفال مسز بزيارة طبيبها في بلدة « بورت لافاكا» بزيارة طبيبها في بلدة « بورت لافاكا»

واستخدم مسامير طويلة جدا ، ثم ثنى كل منها عند طرفه . . ممايجعل البيت محصنا ضد التمزق ، »

وبمناسبة مرور ٢٥ عاما على عمله في خفر السواحل الامريكية ، انشأ ادجار مونش برجا زجاجيا صغيرا للمراقبة في أعلى سقف المنسزل للمراقبة أن يرى كل اتجاه ، وفي مواجهة المنزل حقل من أشجار البلوط، تقف في كتلة واحدة متماسكة وكأنها أذرع خشبية قويه تستطيع وقف الاشجار التي تنتزعها العاصفة من جدورها أو أعمدة التليفون التي يمكن أن تحطم البيوت خلال الاعاصير .

وكان « هويب » الموظف بالارصاد الجوية في بورت أوكنور ينصح أبناء بلدته دائما بترك أشجار البلوط تنمو في أراضيهم ، ولكن أغلب النلساس اقتلعوها وزرعوا مكانها مروجا من الحشائش الخضراء ، أو بنوا أكواح! لتأجيرها في الصيف ، وهكذا أصبح البيت الوحيد في بورت أوكنور الذي تحميه الاشجار هسو بيت ادجار مونش ...

وفى هذا البيت كان الاخوة الثلاثة يجلسون فى انتظار ما سيحدث ، غير عالمين بوجود كريسى كلاريتشى فى البلدة ، كما أنه لم يكن يدرى هسو

### الآخر بوجودهم .

بدأت المياه تتسرب الى حديقة كلاريتشى فى تلك الامسية ، وراح كريسى يرقب رقعة بعد أخرى من الرمال وهي تذوب كالسكر حيول عتبة داره ، وعندما انقطعت الكهرباء قرر أن يرحل عن البلدة مع زوجته والاطفال الستة دون أن ينتظر عودة أمهم . .

وصاح كريسى قائلا: «عودوا يا أطفهال الى قاعة الحفلات . . اسرعوا » .

وعندما أصبح الجميسع في أمان

داخل البناء المصنوعمن الطوب المتين، اسرع الى مكتب الناظر لطلب النجدة بالتليفون ، ولكن الخط كان مقطوعا .

فى صباح اليوم التالى - وهو يوم الاحد ـ شاهد الاخوة مونش من برج مراقبتهم ، ان المياه كانت تتقدم نحو البلدة من ثلاثة اتجاهات . . من خليج ماتا جوردا ، وخليج سان أنطونيو ، والطريق المائى المجاور للساحل .

وقال لى وليم مونش فيما بعد موهو ربان يخت قديم مد « بدأت اشعر بضآلتى وحقارة شأنى ، وازداد الهواء كثافة ، وأحسست أنه أصبح اثقل واكثر تشمعا بالماء حتى اننى لا أستطيع تنفسسه ، وتحولت السماء فأصبحت معتمسة صفراء ، بطريقة جعلت كل شيء يبدو غير حقيقى ٠٠ ه

ويبدو أن الطيور والحيواناتكانت متنبهة لما يحدث ، فقد استطاع الاخوة مونش أن يروا كثيرا من الطيور وهي تحتضن كاسرات الريح للاستراحة قبل أن تنطلق بعيدا عن الساحل . وفي المساء زادت الرياح هبوبا باصرار مطرد ، وكانت تلك هي حافة الاعصار ، وبينما كان الاعصار يجتاح البلدة ، تطايرت أسيلك الكهرباء البلدة ، تطايرت أسيلك الكهرباء

والتليفون في الهواء كأنها السنة السياط وكان الجو مليئ البحطم ولوحات أرقام السيارات ، وقط وللاختساب والاختساب .

وقال كريسى كلاريتشى: « عندما هبت العاصفة كانت أسوأ شيء رأيته في حياتى ، ولا بد أن موجة المد قد بلغت ستة أمتار على الاقل فــوق المعتاد حتى انها غطت الاماكن بهـنه الصورة ، فان البلدة تقع على ارتفاع بتراوح بين مترين وثلاثة امتارونصف متر فوق مستوى البحر ، وبدت قاعة احتفالات المدرسية كأنها حوض سباحة » .

وفي الليلة السابقة ، بعد أن حاول كلاريتشي عبشا أن يطلب النجدة بالتليفون ، هرع الى بيته ليحضر جشايا وأغطية ، وطعاما وماء ، وزيتا للمصباح ، وموقدا صغيرا ، . وبعد أن قام ببناء جزيرة على مسرح القاعة من الموائد والقصاعد والتخت التي كدسها ، وعندما وصلت المياه الى المسرح ، بدأ أكبر الاطفال ، وعمره احد عشر عاما ، يبكى من الخوف ، وكدس كلاريتشي لوازم النوم فوق قمة الجزيرة التي صنعها ، ثم رفع قمة الجزيرة التي صنعها ، ثم رفع زوجته والاطفال فوقها ،

كانت هناك فتحة مربعة فىالسقف

فوق المسرح تؤدى الى غرفة صغيرة فى الدور العلوى ، وقد ظل كريسى يرقب هذه الفتحة وهو يعمل ، اذ كان ينوى أن يضع بعض الموائد فوق بعض اذا زادت الامور سوءا ، ويصعد من خلال الفتحة الى الغرفة العلوية ، ثم يجذب زوجته والاطفال الى الامان بوساطة غطاء معقود .

وكان فى استطاعته فى الوقت ذاته ان يرى من نافذة فى مؤخرة المسرح كتلا من الماء المتجمع وهو يندفع امام اعمدة القوارب الملتوية والمحطمة وبعض جثث الماشية المنتفخة أحيانا وعض جأت الماشية المنتفخة أحيانا من الانقاض وهزات الهواء وهبات شديدة من الرياح ، فضلا عن الضجيج المستمر الذى يطلق صرخات اشبه بصفارات الاندار .

ان كريسي يذكر انه خلال الاعاصير التى شهدها في البحر ، كان هنساك نوع وحشى من الانسجام بين الموجات العسارمة والسفن التى تصارعها . . الما هنا على الارض ، فقد كان كل شيء يحدث بالعكس . . لقد كانت الثانات البيوت كالارائك واجهسزة الثانات البيوت كالارائك واجهسزة التليفزيون تطير في الهواء كأنها أجسام سحرية ذات أجنحه ، ورأى كريسي مقطورة خالية من الاثاث وقد تمزق

هيكلها المعدنى على هيئة شرائط تطير في الله كانها في الرياح، وكانت تسير في الماء كانها علية سردين مفتوحة .

وقال لى كريسى فيما بعد: «فى صباح الاثنين أردت أن أتوقف عما أعمله مكتفيا بالاصغاء كالنبى لم أستطع أن أصدق اذنى بعد ذلك ولو كانت هناك عشر طائرات نفاثة فى قاعة الحفلات معنا كالما استطاعت أن تشير من الضجة أكثر مما فعلت تلك الرياح،

وبينما كان الفجر يقترب والفد كانت عينا كريسى تتجهان الى نوافل قاعة المحاضرات العالية التى تقع فوق مستوى المساء على الجانب الايسر وكان الشيء الذي رآه كافيا لتجميد الدم في عروقه . لقد تحطم الزجاج وبرزت من مصاريع النوافذ الضيقة أكثر من ١٢ حية من الحيسات ذات الاجراس وثعابين الماء . لقسد اخرجتها المياه والرياح من جحورهافي اخرجتها المياه والرياح من جحورهافي جزيرة ومانا جوردا ، واكتسحتها عبر الخليج ، ثم القت بها فسوق عبر الخليج ، ثم القت بها فسوق

كان كريسى يعرف ان العاصفة قد مزقت الالواح الخشسسية وعروق السقف تاركة فجسوات تستطيع الافاعى أن تزحف من خسلالها الى الفرفة العلوية . . فهسسل تسللت

الحيات ذات الاجراس وثعابين الماء فوقهم في الظلام . . الى المكان الوحيد الذي بقى ليلتجئوا اليه ؟ .

لقد ظل هساد الاحتمال الرهيب يطسارده ، والماء يرتفع ، وحاول أن يلهى الاطفال ويهدىء روعهم ويزيد جزيرتهم الآمنة ارتفاعا .

كان هويب مونش يحث أخويه على ان يحلوا حيدوه ويرتديا أطواق النجاة ، وكانت سيارة هويب في الحظيرة كغيرها من السيارات التي تقف في الساحة الملحقة بالمنزل قيد اختفت تحت المياه الشيادة ، وفي الطابق الاول من المنزل كان البيانو والثلاجة والاربكة والمقيداعد كلها يغمرها الماء أو تطفو على سطحه .

ومع ذلك فان الدمار الذي أصاب ممتلكاتهم كان لا يقلل الدمار الشامل الذي كان في استطاعتهم رؤيته من برج مراقبتهم ، لقد رأوا سقف منزل كامل ترتفع في الهواء ثم تطير كما يقذف المرء كتابا ، وشاهدوا الاشجار وسيارات النقل وخزانات الفاز وهي ترتفع ، وتنطلق مع كتل الماء المندفعية ، ولولا أشجار البلوط الكثيفة الموجودة أمام منزلهم مباشرة الكثيفة الموجودة أمام منزلهم اربا وفجأة لمرق هذا الحطام منزلهم اربا وفجأة صاح هويب قائلا لاخصويه: «ان

مخزن الغلال يتحرك . . »

لقد ذهب الى احدى غرف النوم ليحضر شيئا ، وبينما كان يمر خلال الردهة، اذ لاحظ أن المنظر الذى تطل عليه نافذة الردهة قدد تغير . . فلم يكن مفروضا أن يرى الجرن من خلال تلك النافذة ، ولكن ها هو ذا أمامه يتحرك . . بل أنه يتحرك عكس اتجاه الرياح !

وقال ادجار فيما بعد: «كنت أقرأ مقياس الضغط الجوى في تلك اللحظة وكان الضغط قد بلغ ١٦٨ ٢٧٦ درجة كما أذكر . وعندئذ سادت ضجة في أرجاء المنزل ، واستطعت أن أسمع أغصان الشجر وهي تتمزق في الساحة ، والنواف تتحطم في ذلك الجنء من المنزل . وصحت قائلا لهويب: « أن الجرن لا يتحرك . . بل لهويب: « أن الجرن لا يتحرك . . بل نحن الذين نتحرك »

لقد كان قاع المنزل مغطى بخشب من الابلاكاش ، وهو يقوم على كتال من الاسمنت ترتفع عن الارض ١٢٠ سانتيمترا ، وعندما هبت الرياح والمياه ، تفكك المنزل وتحرر من الكتل التى كان يقف عليها المؤلل وأصبح كالسفينة !.

ولما كان البيت عريضا ومتينا، فقد ظل يطفو فوق الماء بهدوء وهـو

يسير الى الوراء حتى أوقفته الاشجار ألتى تبعد عنه حوالى ٥٤ مترا .

### \*\*

لقد بلغت العاصفة ذروتها الآن. وفى قاعة المحاضرات بالمدرسة كان كريسى والسبعة الذين معه يصلون راكعين على ركبهم فوق الجزيرة التى تتوسط المسرح ، وقد أمسكت مسن كلاريتشى صليبا فى احدى يديها وحملت الطفل الوليد فى الاخرى .

ويقول كريسى: « لقد أدركت أنه اذا استمرت الرياح فلن يبقى حجر واحدا فى المبنى ، ولكننى عندما ابتهلت لله بدأ الامل يراودنى ، وبعد دقائق قليلة وقفت صائحا: « اقد استجاب الله دعائى » . . كان الامر كأنه حلم ، فقد توقفت الرياح فجأة وبدأ الماء ينحسر ، كما يحدث تماما عندما تنزع السدادة من قاع حوض الحمام . . وليس ذاك فقسط ، بل ان الافاعى والحيات اختفت هى الاخرى » .

وفى منزل مونش رأى الاخوة قبل ذلك الهدوء مباشرة ، « البنك » الذى يشتغل عليه ادجار فى حظيرة والسيارات وهو يأتى طافيا فوق الماء وفوقه العدد والمسامير وصناديق القلاووظ ، ومر أمامهم ثم اختفى عن أنظارهم واعتقدوا أنه سوف يتحطم

ويصبح جزءا من أنقاض العاصفه ، ولكن ماكادت المياه تبدأ في الانحسار، حتى عاد « البنك » الى الظهور مرة أخرى وقد خسلا مماكان فوقه ، وانطلق رأسا الى الحظيرة التى جاء منها!

وقال هويب: « لو انه اجتاز رحلة العودة طول الطول الطول الطول الطول الطول المعالي تفعل اشياء الجنون ١٠٠ ان الاعاصير تفعل اشياء مضحكة حقا ، ولكن هذا هو ذروتها:

وجاءت عين الاعصار، أو مركب هدوئه، ويبلغ قطره ٤٠ كيلو مترا، في الساعة الثانية والدقيقة الاربعين بعد ظهر الاثنين ١١ سبتمبر، وبقى حتى الساعة الرابعة ٥٠٠ وكانت الرياح لا تزال تنطلق خارج (العين) بسرعة تزيد على ٢٥٠ كم في الساعة ، أما في بورت أوكنور نفسها ، فكان من الممكن أن تشعل خمس شمعات في الهواء الطلق بعود ثقاب واحد ٠٠٠

كان آل مونش وكلاريتشى يعرفون أن الرياح ستعود فجاة من الاتجاه المضاد، ومن ثم فان أحدا منهم لم يجرؤ على الحروج من الابواب وقال كريسي (في الوقت الذي كنا فيه في عين الاعصار ، كانت قاعة الحفلات قسل أصبحت جافة لمدة . } دقيقة تقريبا ، ثم تحول اتجاه الرياح ، وامتالات

بسرعه بحيث لاتستطيع أن تعسرور کنهها » .

ولقد كانت المرحلة الثانية أكشير تدميرا فعلا من الاولى .

### \*\*\*

وعندما انتهى الاعصار في صباح الثلاثاء ، كان أكثر من ٩٨٪ من بورت أوكنور قد دمر ، وكانت هناك رائحة رهيبة تملأ الهواء ، أكثرها من الطين والسباخ وأعشباب البحر . . وكانت جثث مئات من الافاعي والماشية تقبع بين الحواجز والاسلاك الشائكه، أو تختفى تحت الانقاض والاعشاب البحرية ، وأمام منزل آل مونش أن هناك قارب يميل على جانبه في الوحل وقد أطارته الرياح من بلدة تقع على مسافة ٥٥ كيلو مترا ..

### \*\*

ان بیت آل کلاریتشی الذی دمره

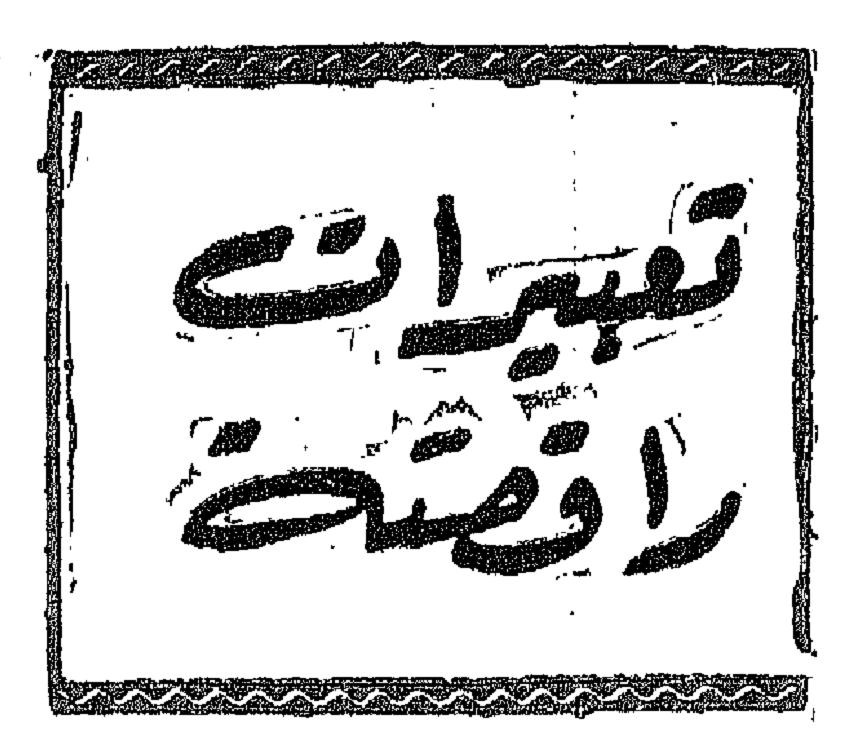
القاعة بالماء مرة أخرى ، وبدأ المساء الاعصار تماما أعاد الصليب الاحمس يندفع أمامنا بسرعة أكثر مما حدث بناءه اليوم ، بينما أعيدبيت آلمونش في المرة الاولى ، فقد كان يهبط الى أفوق قواعده ، وأصبحت بورت أوكنور سفح التل عائدا الى الخليج في هذه كلها تعج بأحداث المطارق والمناشي المرة . . كانت الاشياء تطيير أمامنا التي تعمل في اعداد بيسوت خشية كمسا أعيد بندساء مقسر (أدباين لصيد الاسماك ، وأماكن السيالحة ، ويجرى العمل فيهما اليوم أفضل مما كان في أي وقت اذ يأتي صهادو الاسماك من أنحاء تكساس للتنافس في صيد الاسماك التي يشتهر بها الخليج ولقد اكتشف كريسي كلاريتشي وآل مونشي شبيئا طريفا ٠٠ فعنسدما عاد الذين هربوا من البلدة بعد انتهاء الاعصار ، وقفوا يبكون فوق الارض التى كانت تقوم عليها بيسوتهم ، ولم يخفف أساهم أن أرواحهم قد أنقذت، لان أرواحهم لم تكن مهددة قط ، ومن ثم فان الذين جلوا عن البلدة ركزوا

افكارهم على خسائرهم ، أما كريسى وآل مونش فقد ركزوا تفكيرهم على ربحهم ـ وأن كانوا هم أيضـا من الخاسرين ـ وشكروا الله لانهم مازالوا

يقلم توماس جالاجر

سؤال

سبأل الطفل الشميوعي أمه قائلا: - هل يعرف الله اننا لانؤمن به ؟



ليس المهم في الزواج أن تجسد الشخص المناسب بقدر أن تكون أنت الشريك المناسب . . .

### 本本本

كانت درات الجليك الصغيرة تتسك اقط من السماء وكأنها مجرد عينات .

### \*\*\*

كانت القلعـــة القديمة المبنيـة بالطوب لاتحرس شيئا غير الماضي ا

### 本本本

ان الهدية الوحيدة المناسبة للرجل الندى يمتلك كل شيء • • هي عطفك العميق • •

ايموجين فاي

### 本本本

الشيئان الوحيدان اللذان لإيمانع الطفل في مشاركة أحد له فيهما ، هنما الامراض المعدية ، وعمر أمه!

### \*\*\*

لم يضع فن الحديث قط ...
ولكنه اختفى فقط وراء جهاز
التليفزيون ا .

### 本本本

أحب أن أرى انسانا يفخر بالمكان الذى نشسأ فيه . . وأن أرى انسانا يعيش حتى يفخر به هذا المكان . ما أشبه النصيحة بالجليد . . كلما كان سقوطها ناعما ، طال استقرارها ، وعمق تغلغلها في الذهن .

### \*\*\*

ان أغرب شيء في المسالم . . هو امرأة ليست كذلك !

### 本本本

لقد نبذت القلق حول مايظنالناس في عنسدما اكتشفت انهم لم يكونوا يفكرون في على الاطسلاق ، بل كان يساورهم القلق بشأن ماافكر فيه بشأنهم!

جيم ريتشاردسون

\*\*\*

# العام العام

يقدم عالم الاحياءس • كولمار نصبيحه للامهات اللواتي يساورهن القلق حول تلوث اللبن بالغبار الذرى ، ويقول ان اسوأ مايمكن عمله هو الامتناع عن شرب اللبن تفاديا لمادة سترونيتوم \_ يه الذي يفضل الاستقرار في العظام النامية والاسنان • فالطفل النامي في حاجة الى الكالسيوم « الجير ، الذي يشبهه الاسترونيتوم • ولما كانت الابقار تحتفظ بقدر كبير من الاسترونيتوم الذي تلتقطة اثناء الرعى فأن نسبة قليلة نسبيا ، تذهب في اللبن ، ولكن ليس هناك « جهاز للترشييح »في الاغذية النياتية، وتكون النتيجة انه اذا خفض احد الافراد استهلاكه من اللبن الى الصفر واعتمد على المسوارد النباتيسة للحصسول على الكالسيوم فأنه يتناول ضعف الكمية الموجودة في اللبن من الاسترونيتوم.

سى كونى كبير وجد علماء الفلك بميكروسكوباتهم

« نيوزويك ،

اللاسلكية بعيدا في اعماق الكون شيئا اكبر من ان يفسر ٠٠ هذا «الشيء »هو انفجار « اجمالي » لكميات ضخمة من الطاقة ٠ وقد تبين أن مصادر هذا الانفجارات هي مجرات بعيدة ٠٠٠ ويقدر « جيس جرينستاين » أستاذ الطبيعة الفلكية بمعهد كاليفورنيا التكنولوجي ان هذه الطاقة الكهرومغناطيسية تعادل كل القدر الذي يطلقه عشرة آلاف مليون نجم الذي يطلقه عشرة آلاف مليون نجم الذي يطلقه عشرة آلاف مليون نجم

ويقول الدكتور «جرينشتاين» ان كل شيء ضخم في الفلك ، ولكن هذا الشي بالغ الضخامه ، ولا توجدظاهرة طبيعية معروفة يمكن أن تفسرها ، فنحن لانستطيع ان نجد في الطبيعة شكلا يمكن ان يعتوى على مثل هذه الطاقة الضخمة ، ولابد انها نتيجة كارثة غريبة جدا حدثت في الكون ، ويتكهن بعض علماء الفلك بأنه لابد ان هناك سلسلة كبيرة من الانفجارات قد حدثت في اعماق الفضاء ، انفجر فيها نجم كبير ، وفجر بالتالي سلسلة

من النجوم المجاورة له في النواة الكثيفة لبعض المجرات ٠٠ ولكن حتى مثل هذه السلسلة الرهيبة من الانفجارات قد لاتكفى لاطلاق القدر الكبير من الطاقة الذي ظهر في الميكروسكوبات اللاسلكية ٠

« كريستيان ساينس مونيتور »

### البوليس الذرى !

هناك طريقة جديدة تسمى « تحليل التنشيط النيوترونى » تبشر بامداد البوليس بسلاح جديد قوى للكشف عن الجرائم • • فهناك مثلا قطعة من القماش القطن يمكن دعكها فوق يد المستبه فيه ، بعد تعريضها للاشعاع النيوترونى فى مفاعل ذرى ثم تدرس السعات ( جاما ) لتقرير ما اذا كان الرجل قد أطلق مسدسا أم لا ( ان الرجل قد أطلق مسدسا أم لا ( ان آثارا دقيقة جدا من آجزاء البارود الباقية على اليد من غازات الانقجار الباقية على اليد من غازات الانقجار تطهر تحت التحليل النيوترونى بصورة تظهر تحت التحليل النيوترونى بصورة لاتخطىء)

وحساسية هذه الطريقة تصل الى واحد على الف من المليون من الجرام، وهى رائعةفى الكشف عنوجود السم اذتكشف بسهولةمحتويات «كستبان» ذائبة فى مل خزانات عشر سيارات من الماء ٠٠ ويمكن استخدامها بعينات

أصغر من التى تطلب للتحليل الكيميائي التقليدي ، كخيط من الكتان او شعرة صغيرة ، او ذرة من طلاء ٠٠

د تايم ،

### تأخير الطفولة

بتغییر توازن الحامض الامینی فی اطعمة الکتاکیت وصیغار الفئران ، استطاع علماء الکیمیاءالحیویة بشرکة «مونسانتو» الکیمیائیة تأجیل نموها فترات تصل الی تسعه شهور واطالة مدی حیاتها بالتالی نوم وفی نهایة الشهور التسعة لم تکن الکتاکیت تبدو «اکبر سینا» مما کانت عند بدایة تبدو «اکبر سینا» مما کانت عند بدایة عنده الشهور ، ولکنها عندما عادتالی تناول طعامها العادی ، نمت واصبحت دجاجات ناضحة

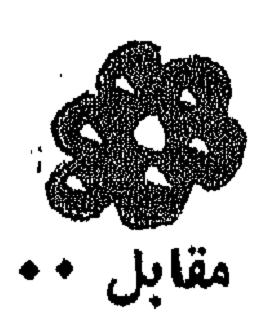
وفى نفسهذه التجارب أمكنوقف نمو الفئران التى فطمت حديثا لمدة عام ، وامتدت فترة حياتها العادية لمعدة مماثله للفترة التى تأخر خلالها نضجها ، وهى ضعف فترة الحياة العادية للفئران

ان علماء الكيمياء الحيوية يرفضون التكهن بما سيكون لعملهم من مغزى ويؤكدون انهذه النتائج أمكن تحقيقها بالنسب للكتاكيت والفئران خلال مرحلة النمو السابقة للبلوغ فقط

### بطارية من العشرات

أوشكت المعامل على اخراج ما يبدو أنه مصدر مثالى للطاقة الكهربائية للبيوت والسيارات الكهربائية ، والغواصات مد٠٠ انها بطارية تستخدم البكتيريا أو الخمائر لتحليل المادة العضوية وتوليد الكهرباء ، وهي نفس العملية التي تحدث طوال الوقت في خزان به مواد متعفنة ٠٠٠ وهذه المادة يمكن ان تكوى

نشسارة خشب ، أو قوالح ذرة ، أو اقذار بالوعات ، او ماء بحر ، وكل ثى يحتوى على مادة يمكن تحللها يصلح لهذاالعمل ولدى البحرية الامريكية الاتن مثل هذه البطارية التى تنتج طاقة كهربائيه تكفى لعمل المنارات اللاسلكية ، واضواء الاشارات التى تنبعث من العوامات « الشمندورات ، وبيلار ساينس »



فى مانهاتن بأمريكا مطعم فاخر اطلق عليه صاحبه اسم « منتدى الاثنى عشر قيصرا » . واحدث نكتة تتردد بين آفراد الجالية الامريكية فى ايطاليا ، أن صاحب احد المطاعم فى دوما سيقتتح مطعما يطلق عليه اسم « منتدى الاثنى عشر شخصا من آل كنيدى ! »



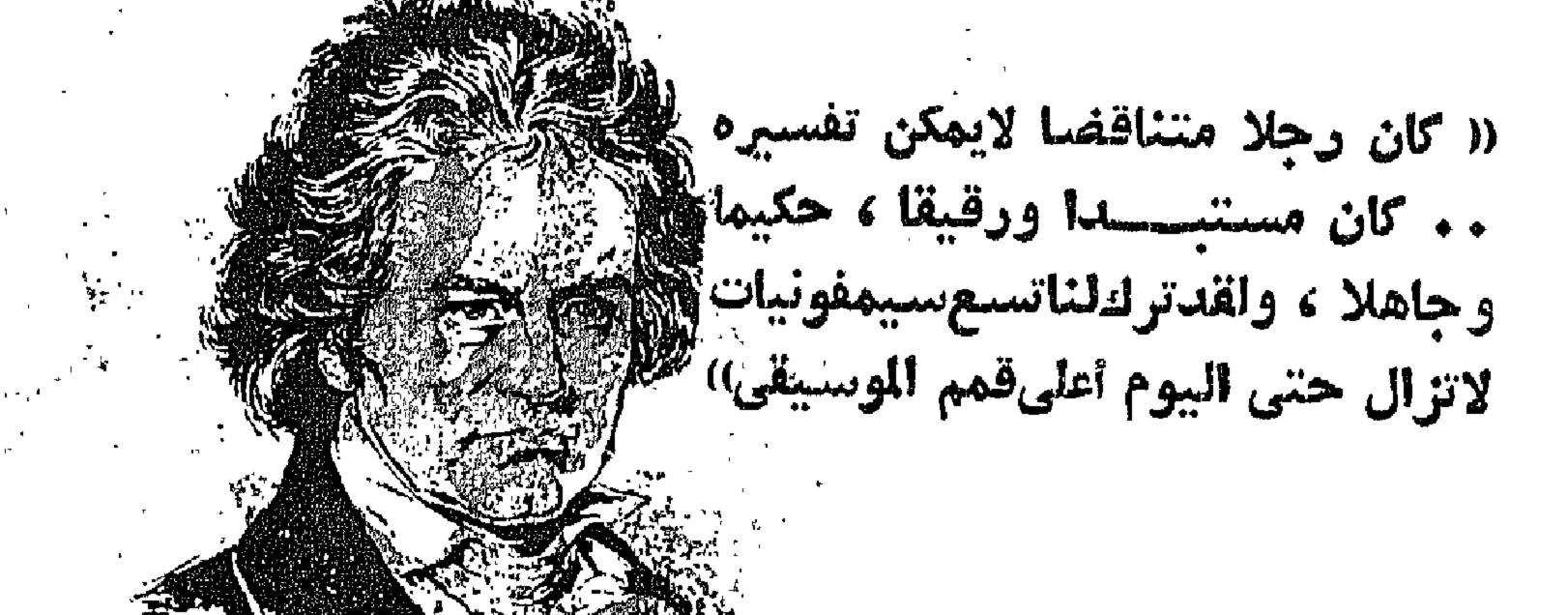
لو أن الطاقة والمال والمواد التي تنفق الآن على بناء المخابيء قد استخدمت لبناء عالم أفضل ، لعملنا في سبيل حماية مستقبال امريكا أكثر مما تفعل كل الحفر التي يمكن أن نبنيها تحث الارض في ألف سنة . .



### منتهى الشبجاعة!

قال الاب وهو يمسك شهادة ابنه المدرسية في يده:

- من المؤسف انه لايوجد تقدير للشجاعة.. اذ أنك كنت جديرا بالحصول على تقدير ممتاز فيها لاحضادك هذه الشهادة الى المنزل



## 1 ortuis San Why

الايام الاخسيرة من حياة الموسسيقى العظيم روبير الموسسيقى العظيم روبير شعور بالكآبة ؛ فنصحه أطباؤه بأن يقوم بنزهات على قدميه • وخرج شوما ليسير • وكان يقوم كل يوم بنفس الجولة الى نمشال « لود فسج فان بيتهو فن » •

واقسد قام كل موسيقى منذ بيئهو من بنفس هذا الحج بطريقة ما

ومن المؤكد أن كل موسيقى جرؤ منة ذلك الحين على كتابة أية سيمفونية يجب أن يعترف بأنه مدين لهلله المهندس العظيم للموسيقى الذى نشأ في فينا ، والذى قام بالتفكير ، والجهد والكفلل ، واعادة النظر مرة بعلو والصقل ، واعادة النظر مرة بعلد أخلسرى حتى أقام صرحا بلغ من الضخامة حدا طوى تحته فعلا كل المضيفي التى ظهرت منذ ذلك الحين الموسيفى التى ظهرت منذ ذلك الحين

حتى أيامنا هذه ٠٠٠

وليس بين جميع السيمفونيات التي تعد بالمئات ، والتي كتبت حتى الآن سيمفونيات التسع العظيمة منافسه السيمفونيات التسع العظيمة التي كتبها «بيتهوفن» في شعبيتها أو أهميتها العاطفية ٠٠ فلماذا ؟ ما الذي يجعل هذه السيمفونيات نسيج وحدها ؟ آكانت لها الحان لاتنسي وانغام حلوة ؟ نعم ، ولكن ليس هذا هو السبب .

هل يقدم لنا عمقها لغزا لاينتهى يجب أن ننفذ اليه ؟ نعم ، ولكن ليس هذا هو المهم . . هل عز فها جميل حساس بصفة خاصة ؟ ليس هذا فقط .

ان السبب في رايي هو هذا: القد انتزع بيتهـوفن الموسيقي من فوق قاعدة الجمـال الشكلي الذي تركها عليـه هايدن وموتزار ، وغمرها في دوامة الحياة ، ويمكن أن يقال أنه خشنها ، . القد هزها وجذبها حتى بدأت تفعـل ماكان يتوقع منها أن تعبر عن المسـكلات ، وتوقظ العواطف ، وتتحرك وتصارع بقوة ، . لقد عبر بالموسيقي في صورة بقوة . . لقد عبر بالموسيقي في صورة سيمفونيات عن آلام كل انسان ، وعي

خدع رخیصة أو حیل واضحة . . ان بیتهوفن لایقدم مندیلا ، ولا یضربنا علی رؤوسنا بضجیج تهریجی ، ومع ذلك فقد جعل الموسیقی (انسانیة) . وهذا هو السبب فی أن عددا أكبر من الناس یستطیعون الاستجابة فورا لاحدی سیمفونیات بیتهوفن أكثر من أیة سیمفونیة أخری .

وعندما قدمت سيمفونية بيتهوفن الاولى عام ١٨٠٠ لم يكن قد بلغ الثلاثين من عمره بعد ، وكان وقد امتلائت نفسه طموحا، ومرحا لاينقصه الغرور ، يحاول أن يستولى على قلعة مدينة فينا الموسيقية كعازف على البيانو ، وشعر فى نفسه باحساس على البيانو ، وشعر فى نفسه باحساس موسيقى الصالونات التقليدية المرحة ، ويظهر فى السوارع أنيق الملبس ، ويظهر فى السوارع أنيق الملبس ، مرتديا قميصا نظيفا مطرز الاكمام ، وكان يجتذب الطلبة والمعجبين من أرقى الطبقات ،

ولكن سرعان مابدات عليه علامان صممم مزعجة ، وحاول بيتهوفن في البداية أن يخفى ضعفه ، وبدآ يتجنب المجتمعات ، وعندما لم يعد قادرا على أن يخفيها ـ وكان عندئذ في الثانية والشلاتين من عمره ـ اعترل في والشلاتين من عمره ـ اعترل في شاخية «هيلينجنشتاد» ، وهي ضاخية

صغيرة قرب فينا ، وكان بيتهوفن متطرفا دائما في مشاعره ، سواء في السرور أو في اليأس، وقد صب شقاء في ذلك الوقت في وثيقة طويلة تسمى « العهد » قال فيها:

« من المستحيل أن أقول للناس:

« تكلموا بصوت مرتفع ، اصرخوا ،

لاننى أصصم » . كيف يمكننى أن

أعترف بوجبود خلل في حاسة ،

ينبغى أن تكون عندى أكثر كمالا مما
هى عند الآخرين ؟ حاسة كانت لدى
في وقت من الاوقات في أعلى درجه
من الكمال ؟ ياله من اذلالعندما يقف
أحدهم بجانبى ويسمع أنفام الناى
من بعيد ، وأنا لا أسمع شيئا ، لقد
دفعتنى امتسال هذه الحوادث إلى
حافه الياس ، ولو زادت قليسلا
لوضعت حدا لحياتى . »

ومع ذلك فقد ألف في هذا الوقت بالذات سيمفونيته الثانية الرقيقة البديعة!

مسستمرة ، ولكن في الوقت الذي انظوى فيسه على نفسه ازداد تناقض سلوكه الخارجي ، فلم يكن يسسمع لاحد بأن يلمس غرفته ، حتى اصبح كل شيء فيها في حالة فوضى غريبة والحبر يلوث مبعشرة على المقساعد ، والحبر يلوث داخل البيانو ، وبقايا الطعام في الاطساق تحت الاوراق . لقد كان شارد الذهن الى حد أنه كان ينسى أن يأكل ، وقد حدثذات مرة وهو. تحت تأثير الإلهام أن ذهب الى احدالمطاعم ، وجلس شارد الذهن ، وخلس شارد الذهن ، وخلس شارد الذهن ، ونسى أن يطلب طعاما ، واخيرا طلب أن واخيرا طلب أن واخيرا اللها في الوسان الحسان ا

وكان دائم الشكوى من أنه لم يلق الاعتراف اللائق به وأنه لايمتلك المال الكافى للعيش .. والحقيقة أنه كان وأسع الشهوة ، محترما الى حد كبير، وكانت مكافاته المالية أكبر مما كان يزعم (وقد عثر بعد وفاته على مبلغ كبير من المسال فى درج سرى بمكتبه) .

وكان بيتهـوفن برفض أن يغير ملابسـه ، حتى اضطر اصدقاؤه اخيرا الى التسلل الى مسكنه ليلا ، ليساخدوا ستراته البالية ، ويضعوا مكانها اخرى جـديدة ، وكان حاد المزاج ، يستطيع أحيانا أن يلقى بطبق

من الطعام أو الصلصة أو غيرها ، في وحد خادم المطعم .

وفي صيف عام ١٨٠٦ عندما كان ضيفا على الامير ليكنوفسكى الذى كان مشمولا برعايته في وقت ما كان مشمول الامير أن يعزف لبعض جنود نابليون الذين كانوا يقيمون في القصر، ورفض بيتهوفن ، فهدده الامير مازحا باعتقاله في منزله ، وعندئذ اندفع بيتهوفن خارجا في حنق ، وسار طوال الليال حتى بلغ أقرب بلدة ، ومن هناك ، استقل عربة الى فينا ، وعندما وصار الى مسكنه ، أمسك بتمثال نصفى للامير ليكنوفسكى وحطمه تحطيما . .

ولقد زاد الصمم من شكوكه ٠٠ كان يتهم اصدقاء وناشريه وكل مدير للمسرح بخصداعه ، وفي اليوم التالى كان يشصعر بالاسف ويعتدر وفي ذلك الوقت ، وعصد سنة من ناشرى الموسيقى بأن يقدم لكل منهم مقطوعته الكسرى (ميسالونيس) ثم باعها لناشر سابع وحاول آن يخدع فرقه «لندن فيلهارمونيك » بأن قدم لها مقطوعة موسيقية قديمة على انها حديثة ،

وكان في استطاعته أن يكون حكيما ، رقيقا وعطوفا وعليد

احدى صديقياته وهى « البارونة ارتمان » طفلهيا ، ذهب بيتهوفن لزيارتها ، ولم يقل شيئا ، بل جلس الى البيانو وراح يعزف فترة طويلة مقطوعة موسيقية للتعزية ا

وقسند قرأ بيتهسسوفن لبلوتارخ وشيكسبير ، ولكنه لم يستطع أن يحفظ جدول الضرب . وكان يغمره حب صادق للحرية . . وعندما كانت المناقشـــات تدور في انجلترا حول الرق في عام ١٩٢٣ ، اعتاد أن يتتبع الخطب التي تلقى في البرلمان باهتمام بالغ • ومع ذلك فقهد أثبت أنه مستبد مطلق في المنزل ، ولا سيما مع ابن أخيه كارل ، وكان بيتهوفن يكره أرملة شقيقهه ويتهمها بفساد الاخلاق، واستطاع أن يأخل الصبى منها ، بعد أن عرضت القضية على المحاكم الابتدائية والعليا، وفي تلك الاثناء أصبح هسدا الرجل الذي لم يكتسب غسير خبرة ضئيلة جدا في الحياة العملية وصيا على صبى ، وهو في الخامسة والاربعين من عمره! وغمر بيتهوفن كارل بحبه حتى كاد يختنق به وراح يلقنه المبادىء الاخلاقية ، وفي نفس الوقت كان ينسى أن يوفسر للصبى وجبات منتظمه ، أو ملابس للشستاء ، واحس الفتى بنفسه يكاد

يتمزق بسبب النزاع بين عمه وامه ، فحاول الانتحار ، واخيرا اختفى داخل الجيش النمسوى الذى لايعرف فيه أحدا .

وكان بيتهوفن لايثق بخسدمه ويتشاجر معهم ، ويحكى لنا أحسد اصدقائه هذا القصة :

وقع شبحار أزعج جميع الجيران ، وانصرف الخادمان ٠٠ وفي غرفسة الجلوس ، وخلف باب مغلق سمعنسا السيسلد نغنى أجزاء من احدى المقطوعات الموسيقيسة . . كان يغنى ويصرخ ويضرب الارض برجليه ٠٠ المروع ، فتح الباب ووقف بيتهوفن أمامنا وقد شوه ملامحه ليثيرالخوف في قلوبنا ، وكانت كلماته الاولى التي نطق بها مضاطربه ، ثم قال بحذر واضح : « ماأجمل هذا! . لقد ذهب الجميع ولم أتناول شيئا منذظهر امس ! » وحاولت أن أهدىء روعه ا وساعب دته أن احسلاح هندامه ومظهره

لقد كتب آخسرون سيمفونيات رائعة ، ولكن سيمفونيات بيتهوفن لاتزال تحتل وحدها درجة مستقلة باعتبارها جزءا لايقدر بثمن من تراثنا كمسرحيات شيكسبير ، وليست

هذه المقسارنة بعيدة عن الموضوع المنتسبهوفن كشيكسبير كان مجاله شاملا وكان مثله يستطيع ان يكون رقيقا وغاضبا ويستطيع ان يكون في بساطة الطفلوحكمة انضج انسان وكان مثله يستخدم الرقة والقسوة بنفس البراعة وكان مثله يتمتع بمرح خفيف الظل ويحب الطبيعة وكان على الرغم من شكوكه ، يؤمن وكان على الرغم من شكوكه ، يؤمن بانتصار الحياة . . لقد قال بيتهوفن ان الموسيقى « تصبح الهاما نبيلا أكثر من الفلسفة . »

وعلى الرغم من ان صورتنا عنه هي صورة رجل متأمل ، عنيد أصم ، معتزل عن الناس ، فان هذه الصورة ليست حقيقية في مجموعها ، فقد وصيفه رجل عرف بيتهوفن في سنواته الاخيرة ، بأنه كان « كنسر ينطلع الى الشمس » .

وكان في أحيان أخرى يتحول الي عصفور ، يحلق في السماء ، او حمامة تنظر الى العالم بعين غامزة ، وعلى الرغيم من مزاجه الذي كان لايمكن التنبؤ به ، وسلوكه المخيف ، ومظهره ، الذي كان قاسيا الى حد ان طفلا أخيذ ليراه أعتقد أنه روبنسون كروزو » ، على الرغم من كل هذا ، قان اصدقاء بيتهوفن ظلوا مخلصين

له تماما . .

وقد ازداد آخر مرض أصيب به سوءا بسبب اهماله وجهله بمهنة الطب . ففى خلال شهر واحد تجرع ۷۵ زجاجة دواء ، وامتلأ سريره بالحشرات ، وكانت أعظم هدية تلقاها وهو مريض ، لفافة من مسحوق مبيد للحشرات . وكان يود حتى آخر لحظة

من حياته أن يؤلف الموسيقى ، وقد اعترم أن يعمل في بعض المسودات التي أعدها لسيمفونيته العاشرة .

ومات بيتهوفن خلسلال عاصفة رعدية عنيفة في ٢٦ مارس عام ١٨٢٧ وعمره ٥٦ عاما ، وهكذاكانت العبقرية الموسيقية الشهيرة ، . فمن الذي يستطيع تفسيرها ؟

ملخصة عن كتيب للريدرز دايجست بعنوان (سيمفونيات بينهوفن التسع) بقلم: جورج ماريك



### دبلوماسية

سئلت مسز جيمس جافين قرينة السفيرالامريكي السابق في باريس عن رأيها في الحياة الدبلوماسية فقالت:

- انها حياة لطيفة لولا ان كل شخصحولك يتحدث بعبارات دبلوماسية بما في ذلك الخدم . . فعندما كسرت احدى الخدم بعض الاطباق قالت لى : (( سيدتى . ان طقم الاطباق الخزفية الذي يرن من ١١٠ قطع أصبح يتكون الآن من ١١٧ قطعة ! ))



### اختيار

كانت الجائزة السنوية التى فاز بها كاتبافضل قصة جاسوسية فى فرنسا لعام ١٩٦١ هى مبلغ الف دولار .. ولكن المبلغ وضع فىخزانة مقلقة وطلب من الفائز أن يخرجه بجهوده الخاصة وذلك فى حفل أقيم فى قبو النبيسة ببرج أيفل !

### خاصا کی مان

كنا نقطن الريف حيث نضغلر للقيام ببعض الاعمال الخشنة خارج البيت ، فاننى كشيرا ماأرتدى بنطلونا من القماش الخشس ، ولعلني أكثرت منذلك، اذ أننى عندماقررت ذات يوم أنأحيك لنفسى ثوبا نسائيا، أخذ زوجى يراقبني وأنا أجمع أجزاءه من الورق المقوى واضبطها وفقا لمقاسى. ثم قال لى فى لهفة: « فاأجملأن تكون هناك امرأة في البيت »

كنا قد توقفنا فوق طريق جبيلي مرتفع منعزل لنرى مشهد شروق الشمس البديع ٠٠ وعلى مسافة ٢٠٠٠ متر تقريباالي أسفلنا ، لاحظت كوخا مقوضا يتعلق عسلي جانب الجبل ، فقلت لصاحبي الذي كان من أبناء هذه المنطقة: «أعتقد أن أحدا لا يسكن عناك ،

فقال ضاحكا: « أتعتقــد ذلك ؟ ماعليك الاأن تقذف حجرا على سطح ذلك الكوخ ، فينطلق منه العفار طوال نيجب وضعها ؟ ، تصنف ساعة! ،

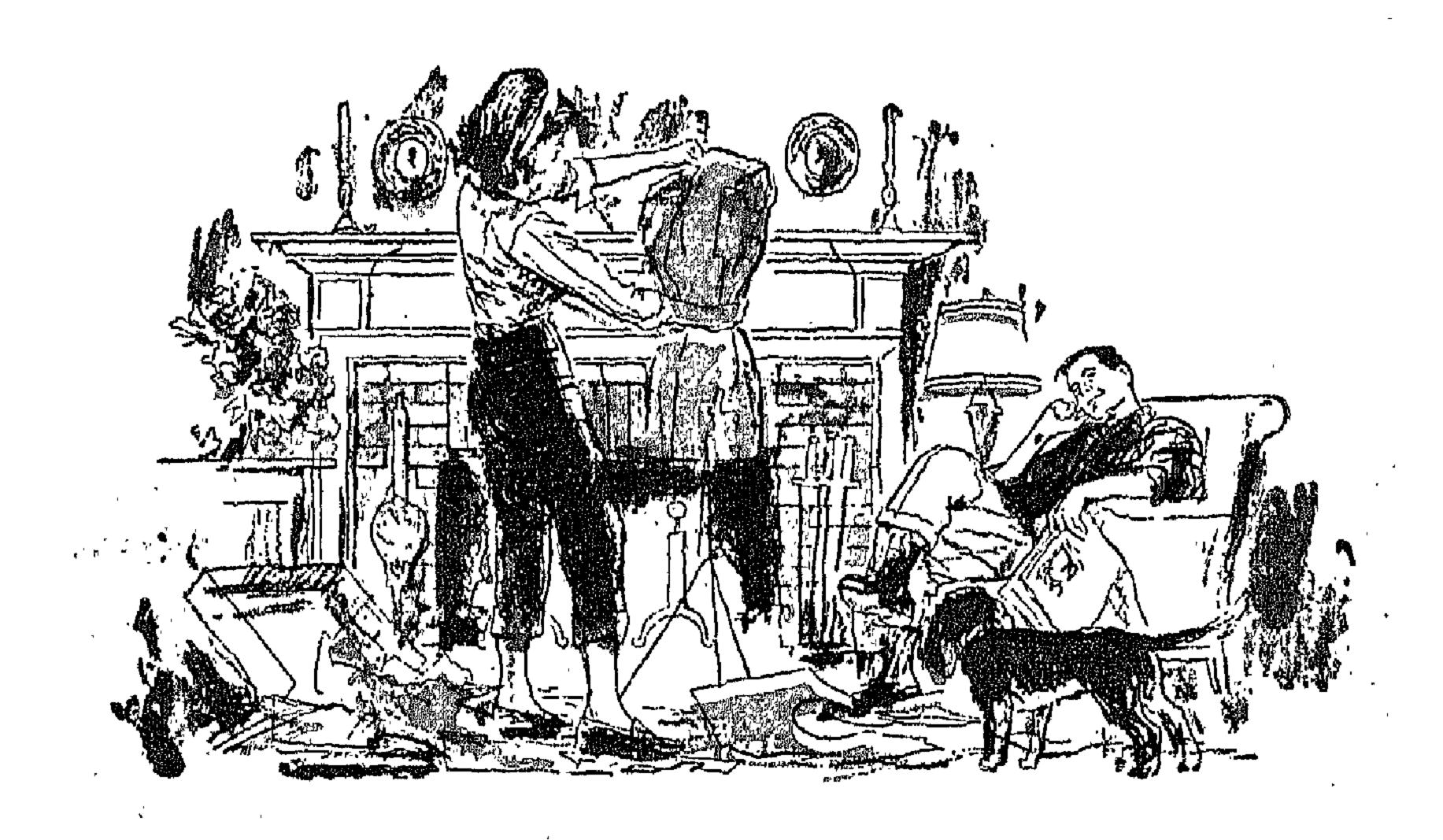
#### \*\*\*

مساء بدا أن ابنى الذى يبلغ الثانية عشرة من عمره لم يعسد يأبه بالداب المائدة ، وغضب زوجي وراح يزجره وبخبره بما ينبغى أن يفعل ، وحينئذ انبريت أنا أيضا للكلام وسرعان ماأصبيحنا نتكلم معافى نفس الوقت، وفى وسط هــنه الجلبة رفع ولدى یدیه وصاح قائلا: « أوه • • انها مضايقة بالصوت المجسم! >

بينما كنت راكبا سيارة الاتوبيس اذ لاحظت شابين سيعيدين يجلسان أمامي وقد بدا أنهما غارقان في الحب، وكانا يبديان اعجابهما بخاتم الخطبة الجديد ، ويتحدثان عن المستقبل ، وسيمعته يقول لها في لهجة حادة «ينبغي أن أغر كل عاداتي فانني غير منظم اطلاقا ، حتى أننى أقذف بجواربي تحت السرير »

ونظرت اليه حالمة ثم قالت: تقذف الجوارب تحت السرير! • • أين اذن

في اجتماع مساهمي شركتنالمبيعات بينما كنا نتناول العشب ذات المنتجات الزراعية قرأ معاسبنا



الجديد التفاصيل وكان يتلعثم كل مرة يقرأ فيها كلمة (بالاجماع)حتى انتابه الضيق فصلاح: اننى فقط لأأستطيع نطق هذه الكلمة!

وفيما بعد أعطينا أصواتنالانتخاب ثلاثة مديرين جدد وأدهشنا أحـــد المساهمين فجأة حــين صاح بصوت حازم: لا ولما التفتت نحوه الاعين أوضح تصرفه قائلا: اننى انما أردت انقاذ المحاسب من نطق كلمــة ( بالاجماع ) .

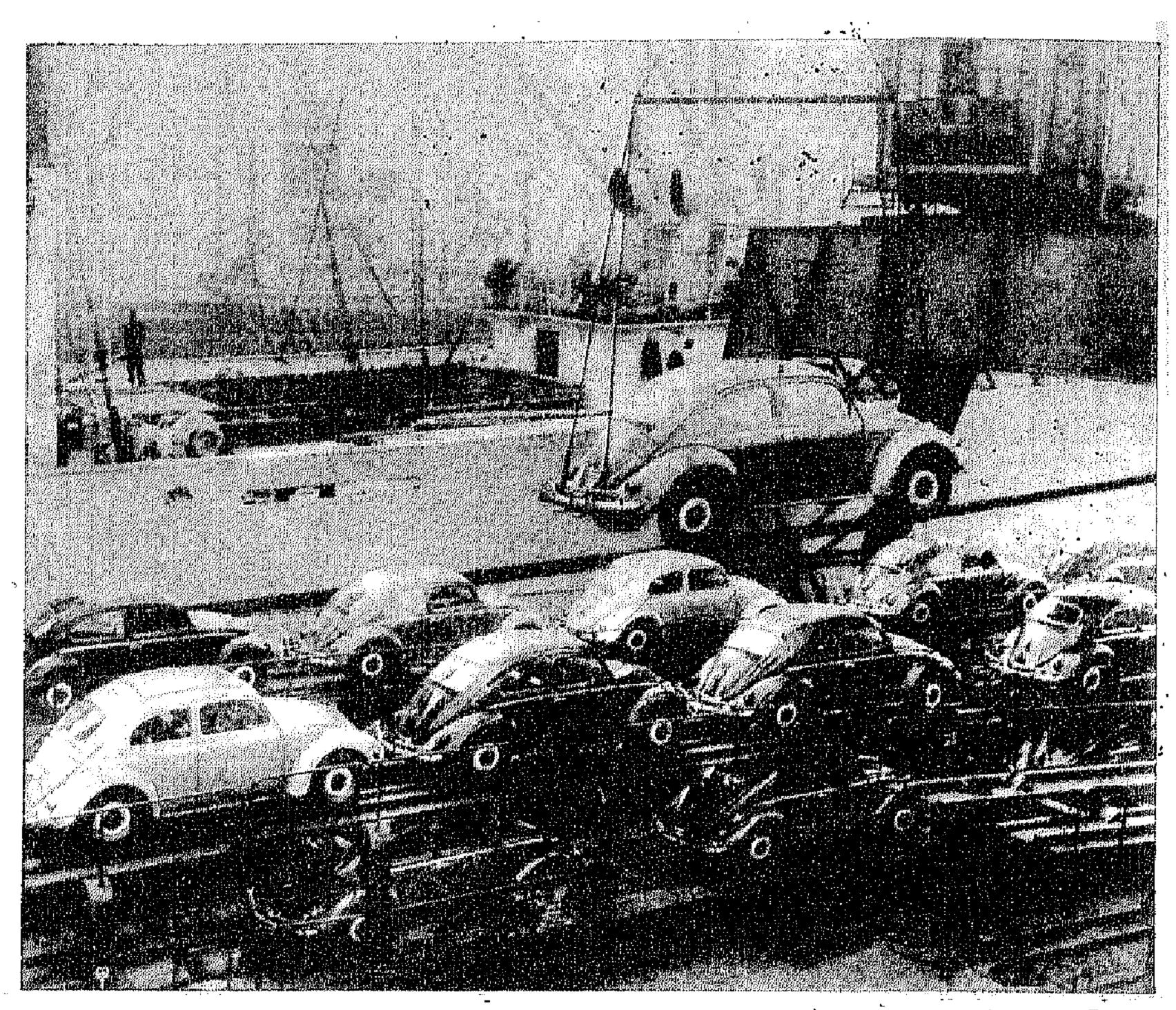
#### 本本本

اعتدت أنا وجارتى أن نسستقل نفس سيارة الاتوبيس في عودتنا الى البيت قادمين من عملنا ، وكنت ألاحظ عاداتها المنظمة ، فقد كانت

تخرج ثمن التذكرة ومفتاح البيت قبل معطة تزولها ، وتسرع بالنزول عند الوصول ولكنها في هذه المرة بينما كانت تقدم ثمن التذكرة رفع الكمسارى يده وصاح قائلا : « ياسيدتى • • • لاشركتى ولا زوجتى تسمحان لى بقبول هذا » واحمر وجهها خجسلا وهى تستعيد منه المفتاح ! •

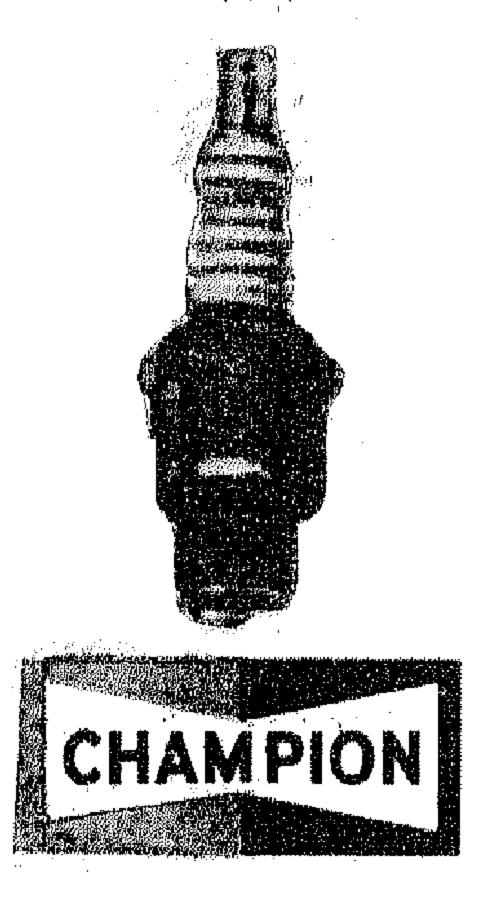
#### \*\*\*

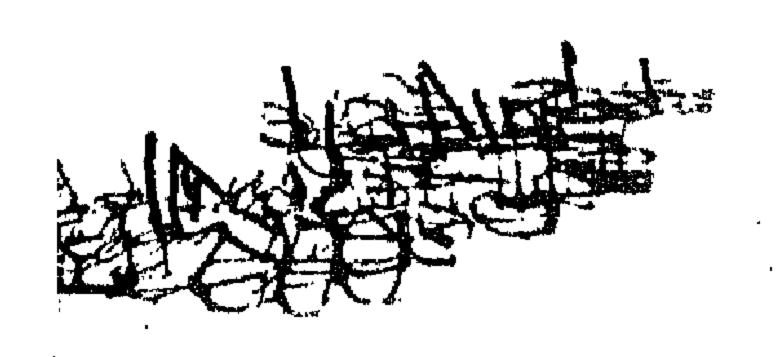
اتنی امرأة كبیرة الجسم ضخمــة القدمین ، وفی احدی زیاراتی للمدینة أخذت أسیر متسكعة بین الناس ،أمتع النفس برؤیة مختلف المشاهد،وفجأة اندفع رجل بجواری قائلا : «بحقالله یاسیدتی اذا كنت تزمعـــین خوض البحر ، فسیری فی قناة جانبیة ،



مؤلكسواجن زعيمة شركادت تصديرالسيارات تركب الأبن متموع احتراق شامبيون كقطع أصليت

انضمت فولكسواج ب عديثا لقائمة مصانع السيارات الطويلية التى تركب شوع احتراف شامبون كقطع اساسية (اكثرين ضيف صناع السيارات في العالم كلم يكبون شموع احتراق شاميون ذات الرقائوت الفضية للضاتهي القيالا لابيارك ، واقتصادا وأداء مسنا) والماذاتين ، واقتصادا وأداء مسنا) د CHAMPION





### السام المساح المالية

إن ميناء هونج كونج التى نزد جرببلاپيها الشلاشة من الستكان ، متخير بان نصفهم بيسيت على الشابسة بينها يخيين النصف الاحترعت ي سطح المتاء ، والاخيرون هم الصبياد ون المدين متزاهم متراكبهم في المخلجان مكونة فترى صعنيرة عاشهة حيث يولدون ويتزوجون ويتبوتون ولابعودون إلى اليابسة إلالكي يبدويتون ، ولاعنوائة في ذلك في معاسة هم ومنه تحصل اليابسة إلالكي يبدويتون معاسة هم ومنه تحصل في ونيل السفن على صبيد وفنيرمن مختلف انواع في وانس السفك الذك يكون جزء اهتاما من عنداء الجزيرة المنست المناه المزد حبة وهمكذ أكان حالهم منذا جيال مضت المناه المناه منذا جيال مضافة المزد حبة منه تحصل المناه المناه منذا جيال مناه المناه ووقت داحته فصير لايدكس ...

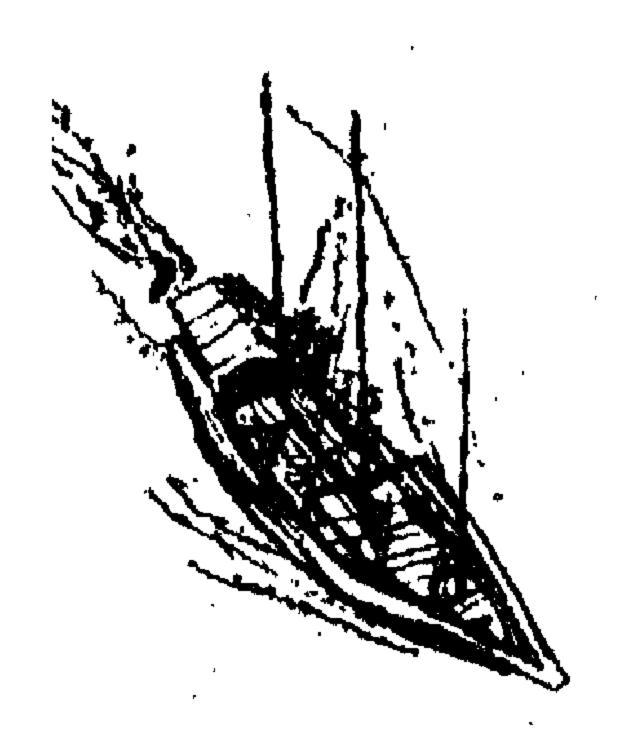
اما اليوم فقد تحسنت الإحوال كشيرانت ببئة لتكوين هنيئة تشويق الستبك ١١٤ق وفرت للصبيادين تشهيلات كبيرة ومزايا متعددة ، منها افتئاح متراكر تشهيلات كبيرة ومزايا متعددة ، منها افتئاح متراكر لتسويق السبك وبيعه ، ومنح المعتبادين دفعات نقدكة معتدمت بمجرد عود منهم الحاليا الشاطئ بصديهم الوفنية ولتنت تعود الما الدى المتدادين أمك ها دينال

وبسبب توف دالمال الدى الصبيادين أمكن هم إدخال تحسينات ملحوظة على مراكبهم في المرافة كية الصيد محركات صغيرة اليها ، استطاعوا بغضها ذوادة كية الصيد إلى ثلاثة أضعاف ماكانت عليه ، وأصبحوا لا بعتدون على ثلاثة أضعاف ماكانت عليه ، وأصبحوا لا بعتدون على الميناء ، كتما أصبت على الميناء ، كتما أصبت على الميناء ، كتما أصبت في المكان هم إن يصلوا إلى مسافات بعيدة داحنل في المكان هم إن يصلوا إلى مسافات بعيدة داحنل المبحري المدينة ويستدة داحنل المبحري المدينة ويستدة داحنل

وكانف سل واعية لهذه التطورات وعلى عربة من الصبيادين مع حرب عروتعنوم بتوف يرحاجاتهم من الوفود وزيوت التزييت ، متها ماكها تفعل بالنسبة لإشاطيل الصبيد في جميع أنحاء العالم سواء كانت في المواني المنزد حبة إوفي الجزر النائية المنعزلة ، وهتكذا أمكن لسفن الصبيد العتية أسبق النرب



اعستبدداستهاعت احد





- AP -



ان مشبك «ريمايندر» يحرك طرف الكتابة ولهذا فانك لا تستطيع ان تشبك هذا الطرف الكروى بجيبك اذا كان مكشوفا . ان ضغطة واحدة على المشبك تبرز الطرف ، وضغطة أخرى تجعله ينسحب . وهكذا كفلت الوقاية لطرف القلم ، وبذلك يظهل هو وجيبك نظيفين . وهذا الطرف الكروى يكتب خطا جميلا أيضا بسائل دكيومنتال «٣٠٣» سكريب للطرف الكروى . النموذج المصور لقلم أيديال ٢ يتاح بمفرده أو كمجموعة بها قلم حبر مماثل . وتوجد نماذج اخرى مفردة ومجموعات اقلام حبر او رصاص مماثلة .

# SHEAFIER ERS. W. A. Sheaffer Pan Company, Fort Modison, lowa, U.S.A. • In Canada: Goderich, Ontario

in Great Britain, Landon - in Australia: Melbourne - in Brazil: Sao Paulo

« كان يصوب بندقيته من بعيد ليطلق النساز على أحسد اعسداء وطنه • • وفجأة ادرك انه انسان مثله ، فقر د ان دمنحه الحياة »

# الريال الدى لم أقتاله

ذلك الصباح كانت درجه الحرارة ٢٨ تحت الصسفر، وكانت الارض المتجمدة تردد صدى خطواتنا ونحن نمشى فوقها وكأنها بلاط الكاتدرائية ٠٠ وكانت غصون الاشهار تتحطم كالزجاج عنها تلمسها ، والهواء نفسه حادا كالسكين ٠٠ ان القليلين في هـذا العـالم هم الذين اعتادوا مثل هذه الحرارة المنخفضة ، ولم نكن نحن منهم ، فنحن لسنا من أهــل كندا أو النرويج أو فنلندا حيث الدائرة القطبيسة ، بل نحن فرنسيون ، وأكثرنا من مناطق تسلطع فوقها الشمس بقوة ٠٠ وقد حدث ذلك في شهر فبراير ١٩٤٠ في جبال الفوج خلال المرحلة التي سميت « الحرب الزائفة » •

كان ذلك اليـوم من الايام التى لا تسير فيها الامور على ما يرام ، وكنا عادة لا نخرج من أماكننا خلالها الاالى الخادق التى تتكون منها جبهتنا ،

ولكننى تلقيت أمرا باستطلاع مواقع العدو ، ومن ثم فقد انطلقت حوالى الساعة السابعة صلاحا ومعى جاويش وثلاثة رجال ، وكنت يومئذ ضابطا برتبة كابتن .

ولكن هذه المهمة لم تكن مند البداية كغيرها من المهام التي كلفنا بها ، فقد كان كل شيء أكثر صعوبة ، ففى الحرب يجب أن يكون المرء قادرا على أن يسمع أكثر الاصوات خفوتا ، ولكن عندما تهبط درجة الحرارة الى ما تحت الصــفر ، فان نزع الخوذة الصوفية عن الاذن يعد مغامرة خطرة، وعلى الانسان أن يعرى أذنه اليمنى ثم يغطيها ثانية بسرعه ، ثم يفعل المثل بالاذن اليسرى أوهكذا على التوانى دون أن يتبح لا يهما الفرصه لكى تتجمه من البرد • كما أنه من الضرورى محو كل أثر للشيخم عن أسلحتنا، وأن نعمل ذلك دون أن ننزع القفازات عن أيدينه لن المعدن البارد يحرق

كالحديد الساخن تماما ٠٠

واندفعنا أولا الى الامام نحو بيت مهجور فى الغابة يقع بين خطى القتال على حافة جدول صغير ، ولم نحاول نحن أو الالمان احتلال المنزل بصورة دائمة ، فقد كان بعيدا جدا عن الاخاديد التى نقيم فيها على جانبى الوادى ، أما فى أثناء الليل فقد كنا فلتقى كثيرا بدوريات العدو عناك ، فلتقى كثيرا بدوريات العدو عناك ، القادمين المحتلون الاول عادة يفاجئون القادمين المتأخرين ، ومن يحتل البيت مؤقتا يسيطر على الرادى ، ولحكن لم يكن ممكنا الاحتفاظ به دائما ، ومن يكن ممكنا الاحتفاظ به دائما ، ومن ألبيت خاليا أو مشغولا ،

وأحطنا بالمنزل في حذر ، ولما لم

تر أحدا ، فقد اندفعنا الى الداخل
وأسلحتنا مصوبة الى الامام في توتر ،
على استعداد للانطلاق في أية لحظة ،
وعندما وجدنا أن الغرف خالية ،
ضحكنا من أنفسنا ، وقال الجاويش:
د ان الجو بارد حدا ، والسادة
لم يخرجوا اليوم ، فهم ليسوا شديدي
الغباء مثلنا ،

وواصلنا المسير في حذر مضاعف كالمطابور الهندى و كانت الحقول والغابات وضفاف الجدول المنحددة ، وسنفوح التلال تيدو كلها أكثر خلوا

من المعتاد -

ولم يكن هناك طير واحد في السماء أو أية علامة على الحياة في أي مكان وكان الصمت الذي يخيم فوقنا يحوى شيئا ما ينذر بالخطر ورحنا نرهف السماء ونحن نواصل التقدم و

واقتربنا من المكان الذي كنا نعرف أنه خط مراقبة العدو ، وبدأنا نزحف بسطء ، وأحسست أن الارض التي تحتى عنصر جاء من عسالم آخر ولا ريب ، اذ كانت في بعض الاحيسان عارية ، وفي أحيان أخرى يكسوها الجليد أو شرائح صغيرة من الثلوج ، وفجأة رأيت الرجل الذي يزحف الى يميني يتوقف ، ويشير بأصابعه اشارة الخطر ، وترددت في الزحف نحوه ، فقد كنا على قمة لسان من الارض يطل على واد صغير ،

وهمس الجندي وهو يشير بيده:

وعلى مسافة حوالى ٧٠ مترا منا ، في أسفل الاخدود كانت هناك فجوة للمراقبة ، وفي هنده الفجوة ، وقف ديدبان الماني وظهره نحونا ، وكان عنقه مختفيا داخل خوذة من المصوف الاسود تغطى أذنيه معا .

ولکنی أشرت اليهم بيدی بما معناه:

« اتركوه لى » • • ثم صوبت بندقيتى بدقة نحو جندى العدو الذى يقف هناك ، وكأنه هدف فى ساحة التدريب على اطلاق النار ، وأغمضت احدى عينى ، ونظرت بالإخرى الى هذا الانسان المجهول الذى لم يكن فى استطاعتى أن أرى وجهه ، وكانت فوهة البندقية مصوبة الى قفاه المغطى بالخوذة الصوفية السوداء •

ولكنى ما كدت أستعد لجذب الزناد حتى بدأ الالمانى يقفز حسوله وهو يطوح بذراعيه في الهواء كالدب ٠٠٠

وأحسست بالذهول ١٠ ففقهدت تصویبی ، وفتحت عینی المغلقه، تصویبی ، وفتحت عینی المغلقه، وأدركت أن ما كان مجرد هدف أمامی منذ لحظة ، أصبح الآن رجلا ١٠٠ رجلا مثلی ، یعانی من البرد مثلما أعانی ، رجلل له قدمان تؤلمانه ، ویدان تورمتا من البرد ، وأذنان تجمدتا ، رجل لا یفكر الا فی وقایة نفسه من هذا البرد الذی لا یرحم ١٠٠ رجل نسی الحرب تماما ١٠٠

وعدنا نزحف الى الوادى ، ثم نهضنا ومضينا نشـق طريقنـا الى البيت القابع فى الغابة ، وما كدنا نسـتقر فى الخابة ، قال الجاويش :

للكابتن ١٠ فقد كان هو الآخر يعانى من البرد اللعين ١٠٠ انك لم تستطع أن تقتله ١٠٠

وضحك الرجال ، ودلت ضحكاتهم على أنهم يقرون رأيى ١٠ لقد أنجزنا مهمتنا وعرفنا أين توجد خطوط مراقبة العدو ، كما عرفنا أيضا هوقع النقطة القوية التى أقامها العدو على القمة ١٠٠

وقال الجاويش: لقد تمت المهمه في وقال واحد من الرجال: أما بالنسبة لهذا الرجل، فقد كان عدو الاتخر يشعر بالبرد ...

وهكذا جعل البرد الحرب تختفى !
لماذا ظل هذا اليوم ما الذى هيزته
تلك الحادثة العجيبة معيا فى ذاكرتى
أكثر هن أى يوم من الايام المكثيرة
الاخرى التى ميزتها الاحداث الوهيبة
عندما حدث الغيزو وهزمت بلادى ؟
لا أدرى ٠٠ كل ما أعرفه هو أنه ظل فى ذاكرتى لا يمحى ، وظلت صورة
هذا الجندى الالمانى الذى أبقيت على حياته ماثلة فى ذهنى ٠٠ صورة ققاه

تحت الخوذة الصوفية السوداء، والذي كان هدفي بضع ثوان ٠٠

وفی ذات مساء ۔ فی منتصف شيناء ١٩٤٣ \_ كنت أنتظر القطار على رصيف محطه « مونتوبان » ، وهناك توقفت قافله من سيارات النقال الثقيلة أمامسا ٠٠ قافلة كانت في طريقها الى دلك العسالم الآخر من. معسكرات الاعتقال ٠٠ وخلال نوقفها جاء الجبود لالمان نحراسة السياراب وتملكني احساس الرعب عندما رأبت على مسافه ٥٠ را الى يمينى ، قفا واحد من هؤلاء الالماز يختفي أحديه الخوذة الفولادية ووشاح من الصوف الاسود ٠٠ وبدا لى أنه نفس الديدبان الذي أنه ست على حياته ٠٠ لقيد كان هو ۰۰ اسی واثق ۰۰ اننی عرفته ۰۰ وأنحيت على بهسى باللهوم بمهرارة لاننى لم اقتله فى ذلك اليوم عندما كان في متناول بندقيتي ٠٠

وفى مرات عديدة ، طوال السنين المظلمة ، راودى نفس الاحسساس بتأنيب الضحمير والاسف المسوب ببعض الغضب ، لاننى تركت هذا الرجل حيا ، وعندما كنا نرزح تحت عبودية الاحتلال ، ظللت أحدق فى قفا كل رجل بضع خوذة على رأسه ، قفا كل رجل بضع خوذة على رأسه ، وكأننى نائم مغناطيسيا ، ودون أن

أرى وجهه أقول لنفسى: « انه هو ٠٠ أنا الذى أبقيت على حياته! ، • • ولكن الايام مرت • • وعاد السلام من جديد ، وأصبح عدو الامس جارا وصديقا ولم يعد بالنسبة لى هنا الوحش المثالى الذى كان بالنسبة لنا

جميعا خلال سنوات الحرب • ح

وفئ مؤتمر دولى أقيم حديثا بالغيابة السوداء ، التقيت بكتاب ومثقفين من الالمان لاول مرة منذ نهاية الحرب وفئ ذات مساء ، خلال مأدبة أقيمت باحدى الحدائق ، رأيت فجأة واحدا من هؤلاء الاعداء السابقين على مسافة قريبة منى ٠٠ كان يقف الى يمينى وظهره نحوى وعنقه مغطى بوشاح صوفى أسود ٠٠ ووجدت نفسى أحدق في عنقه وأنا أحس بنوع من الدوار ٠٠

وفى تلك اللحظة ذاتها ، أمسك أحسد الاصدقاء لذراعى ليقدمنى لى الالمانى ، ولاول مرة رأيت وجهه ٠٠ كان وجه أديب ، هادىء قليسلا ، ييه مسحة من الحزن ، وان أشرق بالصفاء ٠٠ كان مظهره كمظهر الكثيرين منا ، مظهر رجل ظل حيا بعد هزة عنيفة ، وسرعان ما كشفت محادثتنا انه يحب نفس الاشياء التى أحبها ، وانه كرس جهوده لنفس الدراسات التى أعمل عمل

فيها ، وسرعان ما أصبحنا صديقن • وبينما كنا نتحدث ، كان هنأك شيء في أعماقي يتحول دون أي جهد واع من ناحيتي ٠٠ انه وخز الضنمير القديم لانني سمحت لعدوى أن يعيش ٠٠ ذلك الوخر الذي أحسست به بشدة خلال سنوات الاحتلال المؤلمة ، تبدل تماما الى سروراء وامتلأت نفسي فجأة بالغبطة لفكرة انني ربما كنت قد أبقيت على حياة هذا الرجل ٠٠٠

وقلت لنفسى اننى لو كنت قسد عرفت هذا الرجل كما بدأت أعرفه الآن ، لمسا أمكن أن أطلق عليه النار قط ٠٠ لقد كانت صدفة معجزة تلك التى جعلته يطوح بذراعيه فى الهواء ليدفىء نفسه ، فأيقظ فى قلبى الاحساس بالزمالة البشرية ٠٠ فالبرد القارس الذي أحسسنا به معا جعل منا اخوة ، منذا الذي يستطيع منا أن يقتل أخاه الانسان اذا عرفه حقا كما يمكن للانسان أن يعرف غيره ؟

ان المرء يستطيع أن يقتل جنديا من الاعداء اذا كان انسانا آليا لا وجه له

ولا اسم ، ولكن كيف يمكن أن يقتل الانسان نجارا أو مزارعا أو رساما أو عالمن علماء اللغة ٠٠ رجسلاله أطفال وزوجة وأم ٠٠ ؟ قـد يـكون جائعا أو يحس بالبرد · رجلا يعيش فى الحزن أو الامل ، أو يكون مثلنا

ان ذكرى الحارس الالماني الذي أبقيت على حياته في ذلك اليوم البارد من حياتي أتاحت لي أن أدرك أنه اذا أمكن أن يعرف كل منا زميله الانسان معرفة شبخصية بكل ما فيه من نبل محتمل ، و نقص مؤكد ، لما نشبت أى حرب أخرى قط

اندريه شامسون أديبومؤلف وجندى ٠٠ كان حتى الحرب العسالمية الاخيرة أمينا لمتحف وقلعة فرساى ، وفي خللل الاحتلال الالماني قام بدور فعال في حركة المقسساومة .. فنظم هو وأندريه ماليرو ( فرقة الالزاس واللوريه )) وأسسهم في الحملة على الالمان لتحرير الالزاس ... وهسو الآن مدير للمحفوظات القومية الفرنسية وفي طليعة أدباء جيله. وقد انتخب عضوا في الاكاديمية الفرنسية عام

بقلم: أندريه شامسون عضو الاكاديمية الفرنسية

### وصف دقيق!

قال الدليل وهو يصحب احد زائرى مدينة واشنطون: ( وهذا هو البيث الابيش ، حيث يتوقف آل كنيدى احيانا ليعرض كل منهم على الآخي أفلاما عن رخلات الاسرة! »

### (( رحلة ممتعسة الى الارض السيسعيدة ٠٠ أرض الجعسة والدراجات والفتيات الحسان »

## 51 Exhibit

الدنمسرك من النساحية المعلىة في التاريخية اقسدم مملكة في الودبا ، فقسد آسست منذ ألف عام بوساطة الملك جورج العجوز الذي أنجب ابنا اسمه « هارالد بلوتوث » وأخجب هذا بدوره ابنا يدعى «سوين فوركبيرد » الذي غزا بريطانيا ، ثم فوركبيرد » الذي غزا بريطانيا ، ثم ولكنه الملك كانوت هسادا الغزو ، ولكنه كان سيى، الحظ مع تيارات المد والجزر في بحر الشمال ،

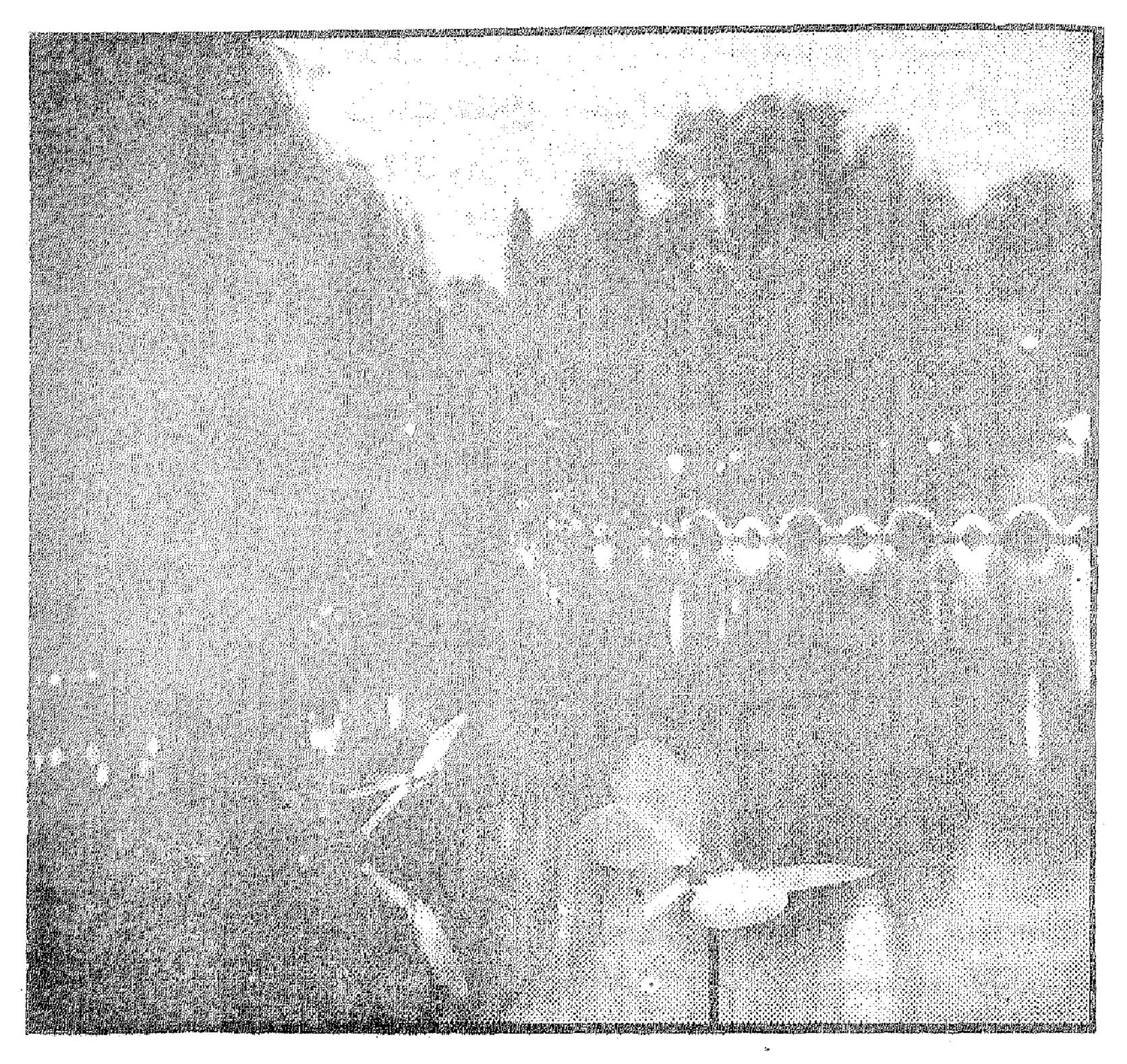
والدنمرك اليوم أرض تفيض رخاء مليئة الى الثمالة بالجعة ، والدراجات والفتيات الحسيان اللواتي يدخن السيجار . انها مملكة شاعرية حالمة ، من بقايا فينا القديمة في عهود الفالس ، وأنت لا تستطيع أن تمنع نفسك من التفكير في أن هناك مفتاحا ضخما في مكان ما ، يدير هذه البلاد وكأنها صندوق الموسيقي !

وليس للدنمرك أية موارد طبيعية تقريبا ، ومع ذلك فان سكانها الذين

يبلغ تعدادهم أربعه ملايين و ١٥٠ الفا يعيشون في سهدة وهناء ، فخنازيرهم السمينة ذات شهرة في أنحاء العسالم ، وجعتهم تغرق دولا كثيرة ، وهم خبراء في تحويل الواردات كخشب الساج الي صادرات في صورة أثاث ، وسبائك الفضة الى حلى ، والصلب الى سفن ٠٠ ولكن للدنمرك مورد طبيعى واحد عظيم غير ملموس مورد طبيعى واحد عظيم غير ملموس . . هو الصيف !

ان الصيف يقبل دائما على الدنمرك كالعناق الحسار ، وقد يكون صيف باريس وجنيف دافئا مثله ، وهواؤه ناعما مثله • ولكن الدنمرك تلتقى بالصيف وتستسلم له ، وليس هناك من شهد هسذا اللقاء واستطاع أن ننساه ابدا .

ولا يبدأ الصيف في الدنمسرك وفق تاريخ التقويم السنوى ، بل عبر يبدأ في أول مايو عنسدما تفتح حدائق « تيفولى » في كوبنهاجن أبوابها مي المارية الم



حداتق التمفولي

وفى هـذه الحدائق مطاعم ودور للهو وقاعات للموسيقى والتمثيل الصامت المظاهر الواضحة للناحية العملية في وفیها تمــاثیل ، وخیول للرکوب ، وفنانون يرسمون صيرتك وأنت واقف تنتظر مع وفيها العاب نارية وبحيرات ، وملايين من الاضــواء ؟ وأكشب أك تستطيع أن تحطم فيها الاطباق!

وأكشماك « تحطيم الاطباق » من الدنمسسرك ، ممزوجة بالاسراف الدنمركي، فان مصنع الخزف الملكي في كوبنهاجن منأعظم مفاحر الدنمرك ولا يمكن عرض أى طبق من هسدا المصنع اذا كان فيه أتفه عيب ، ومن ثم فأن الاطباق المرفوضة ترسل الى

«تيفولى» لتستخدم كأهداف للكرات الخشبية ، \_ خمس ضربات مقابل كرون واحد \_ حوالى ستة قروش ، فان أبناء الدنمرك يعتقدون ان كل انسان يطوى في أعماقه رغبة خفية لتحطيم الاطباق!

ويزور «تيفولى» أكثر من مليون شخص سنويا، وقد كال لها الثناء الاخير والت ديزنى خلال رحلة قام بها للدنمرك ، اذ قال بعلم زيارته للحدائق:

« لقد كنت أعتقد أن مدينة ملاهى والت ديزنى فريدة فى نوعها ، ولكنى شاهدت الآن الاصل » .

ویعیش حوالی ربع ابناء الدنمرك فی كوبنهاجن هو « میناء التاجر » ، وقد كوبنهاجن هو « میناء التاجر » ، وقد كانت مركزا للتجارة بین جنوب أوربا وشمالها منذ قرون عدیدة ، وكان من نتائج هذه التجارة وما تلاها من زیجات مشتركة انك تجد الدنمركیین لیسوا شقرا كبقیة أبناء سكندیناوا . . كما أن هناك نتیجة أخرى . . هی أن أفكارهم لاتتقید بوطن واحد . .

لقد أطلق على كوبنهاجن اسم (لا باريس الشمال » ، ولكن هناك فرقا كبيرا بينهما في احدى النواحى ، فرقا كبيرا بينهما في احدى النواحى ، فرقا كبيرا بينهما في احدى النواحى ، فرقى الدنمرك تحتل الجماة مكان

النبيذ في قرنسا ٤ وكمسا أن هناك خبراء في تذوق النبيذ في فرنسا، فهناك خبراء في تذوق الجعلة في الدنمرك وهناك جعة للاطفال ، وأخرى لتناولها مع الافطار ، وغيرها للوجبات الخفيفة ، كما أن هناك جعة لما بعد الفيض ، هو مصانع الجعة الكبرى في « تابورج » و « وکارلسبرج » التی لا تزود الدنمرك وحدها ، بل وأغلب بقية أنحاء العالم ٠٠ وتستخدم أرباح مصانع كارلسسرج ، وهبات أصحابها الراحلين أ.س. وكارل جاكوبسسون في العمل على النهوض بالعلوم والفنون ٠٠ فهي ترسل البعثات الى القطب الحنوبي ، وتقوم بأبحاث في السرطان والذرة ، كما بنت مصانع كاراسبرج أكبر متحف للفن الفرنسي الحديث خارج فرنسا .

والى جانب الجعية ، نجيد أن الدنمركيين ولعون بالطعام ، ولقد كتبت القصائد والسيمفونيات حول موضوعات أقل أهمية من المعركة اليدوية التي ينهمك فيها الدنمركي خلال تناول الطعام! . .

فالافطار بتكون من القهــوة مع اربعه أو حمسة أصناف من الخبر ، وتلال من الربد ، وأبراج من الجبن ،

وبحار من المربى ، وقارات من الحلوى الدنمركية . . وبهذا التسلح ضد نقص التغدية ، يبقى الدنمركيون أنفسهم حتى موعد الغداء ، حيث يتناولون مجموعة هائلة من اللحوم الباردة والساخنة ، وتشكيلة لا نهاية لها من الاسماك والجبن مكدسة فوق شرائح من الخبز ، وأنهار من الجعة

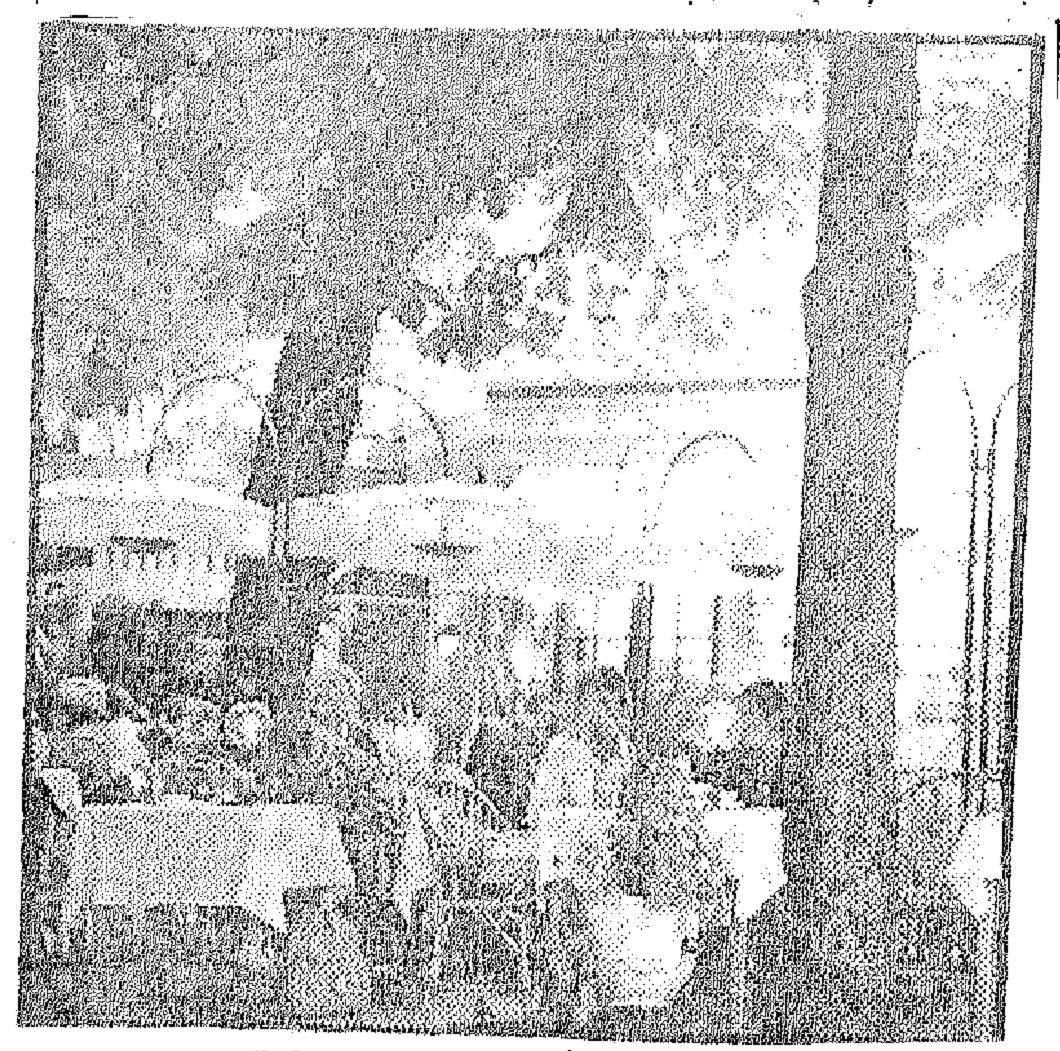
المناسبة الما العشاء فهو وجبة غتلى خلالها الاطباق مرتين على الاقل باللحوم المشوية والاسماك والطيور وتقول مصلحة الاستعلامات الدغركية وهي تشير الى هذا الاهتمام الكبير بفن اعداد الطعام : « ان الحرافة التي تقول ان الدنمركيين يأكلون الدنمركيين يأكلون

كثيرا ، مستنمدة من أنهم يأكلون كل شيء آخر . . وتعليقات مهرجهم كثيرا حقا! » الاكبر فيكتور بورج الملتوية أقرب في

ومع أن كوبنهاجن تسيطر على الدنمرك بسبب حجمها ومصانعها ، فلا تزال الدنمرك أساسا بلدا زراعيا ، فهى تصدر كميات هائلة من لحم الخنزير ، والزبد والبيض وكل أنواع الطعام البحرى ، وفخس الزراعة

الدنمركية هـو الخنزير بلا منازع ، ففى الدنمرك خنزيران لكلفرد ، كما أنها تدبر لها مختلف الاشكال حتى الشكل الهرمى لتكفل لها المزيد من المساحة عند الشحن!

وفى الوقت الذى يظهر فيه أبناء الدنمرك جدية فى الهدف حيال الجمة والخنزير، فإن مرحهم ينطلق حول



كل شيء آخر . و تعليقات مهرجهم الاكبر فيكتور بورج الملتوية أقرب في التعبير عن مسلكهم من أى شيء آخر حدث يوما أن طلب منه البعض أن يعزف النشيد الوطنى الدنمرك و في فيجلس أمام البيانو ، ولمس أصبعين من أصابعه فقط ، ثم استدار نحو الجمهور ، وبعد أن دار بأنظاره في الجمهور ، وبعد أن دار بأنظاره في

أرجاء المكان ، هز كتفيه قائلا : « اننا دولة صغيرة جدا ، ولهذا فان نشيدنا الوطنى صغير جدا ! » ، . وقد تكون الدنمرك صغيرة في الحجم حقال حوالى ٢٩١٥ كم مربعال ولكن قلبها كبير لايمكن قياسه بالكيلومترات المربعة !

وفى خالل فترة الاحتلال الالمانى للدنمرك خلال الحرب العالمية الثانية، اصدر الإلمان أمرا بعالم رفع العلم الدنمركى ، وتحدث الملك كريستيان والد الملك الحالى العالم القائد اللك الحالى الى القائد الالمانى فائلا:

م بعد عشر ثوان سيرفع أحمد الجنود العلم الدنمركي

فأجاب القائد الالماني:

مدا سوف نطلق النهار على هذا المجندي فورا

فقال الملك : اننى ذلك الجندى وظل . وظل العلم الدنم ركى " وظل . ير قر ف عاليا في مكانه .

والدنمرك دولة ملكية دستورية منذ عام ١٨٤٦ وعلاقة المشاركة بين الاسرة المالكة الدنم حركية والشعب

الدنمركى عميقة تتسم بالاحترام من الجانبين ، والملك متزوج من الميرة سويدية وله ثلاث بنات كبراهن الاميرة « مارجريت » سترث العرش من بعده .

وتميل الدنمــرك ـ كبقية دول سسسكندناوا ــ الى التشريعــات الاشتراكية التي تكفل الرعاية للكهول والعنيات الطبية والمستشفيات بلا مقابل ، ولم تفرض الدنمرك بعسد ضرائب باهظة على الشروات الخاصة ان كل شبه بين الدنمرك وبقيسة أنحاء العالم يختفى بعلل الفروب ك عندما تضاء أنوار كوبنهاجن ، وتنطلق الإلعاب النارية من حدائق تيفولي الى كبد السماء ويتألق برج كارلسبرج المتوهم كأنه ياقوتة ضحمة ، وعندما تمر الى حوار المقلساهي المقامة فوق الارصفة ، ينظير اليك الاغراب ، ويستسمون لك ، ويرفعون أقداحهم ويقولون: «سكول» . ويحنى عابر سسيل رأسه ، وفيحاة تحسد نفسك وكأنك احسدى شخصيات الأو بريت .

بقلم جيمس ستيوارت جوردون



أعدت مصمة الازياء هيلين روز ٢٥ ثوبارائعا لنجمة السينما جينا لولو بريجيداً لكي ترتديها في فيلم: ( سيري عارية في الدنيا)

# نعاليا الطالون

### « توقف قلبه سبع مرات وتوسيل أن يتركور يموت ه ولكن الطبيب كان أكثر عنسادا من المسسوت »

« شاین » بولایه وایومینج مع زوجته مارثا عندما تلقى محادثة تليفونية عن حالة الدكتور تشارلس ويلسن وكان ويلسن طبيبأسنان أعزب فيالتاسعة والخمسين من عمره ، وقد عاني انهيارا فى صبحته منذ عدة ايام ٠

وفى ظهر ذلك الثلاثاء السادس من فبراير ١٩٦٢ ، أصيب بنوبات من الدوار وأحس بالام في كتفهاليسرى والجانب الايسر من عنقه ، وقام طبيب متقاعد يسكن في المسكن الذي تحته بقیاس نبضه ، ثم قال له «شارلی ۰۰ انك في ورطه صغيرة ، سوف ادعو بن

ووصل الدكتورليس الى المسكن بعد عشر دقائق ، وهو طبیب باطسی, واخصائى فى امراض القلب ، طويل القامة نحيل الجسم، في التاسعة

الدكتور بن ليبر يتناول والثلاثين من عمره ، وفحص المريض كان الغداء بمنزله في بلدة بسرعة ثم أمر تليفونيا باحضار عربه الاسعاف ، وكان قلب ويلسن يدق بسرعة تزيد على معدلها المعتاد مرتين ونصف مرة •

وفى مستشىفى « دى بول » اعطى ويلسن الاوكسجين، وكان قد اصيب بنوبة قلبيه بسيطة ، وهو الان يعانى حاله افراط في النبض البطيني التي أدت الى اسراع دقات القلب \*

وشرح الدكتورليبر الحالة بعد ذلك قائلا: حدثت جلطه صعيرة حالت دون وصدول الدم النقى المسسم بالاوكسيجين الى جزء من عضلة القلب وتحدث دقات القلب عادة بوسساطة «منظم دقات» في القلب يرسل نبضات كهربائية بمعدل حوالى مرة فىالثانية، ولكن عندما بدأجزء صغير من عضله قلب وينسن يموت بسبب نقص الدم -احدث تقاطع في الدائرة الكهربائية ،

فقد بدأل العضاة الميئة ترسل نبضات كهربائية سريعة خاصة بها ، سيطرت على القلب بعيدا عن منظم الدقات وحقن الدكتور ليبر مريضه بمادة «الكيندين » داخل الوريد ، وهو عقار يجعل عضلات القلب اقل حساسية للنبضات الشاردة ، ولم يكن يدرى مااذا كانت هذه الطريقة ستنجح أم لا، ولكنه يعرف من التجربة أن هناك احتمالا كبيرا في أن تزداد حالة المريض سوءا، وهي حالة تعرف باسم الانقباض الخيطي البطيني Ventricular وفيها يشيع الاختلال في القلب تماما ، ويتوقف عن صخ الدم مما يؤدي الى الموت عادة ،

ونظر الطبيبالى شريطراسم القلب الكهربائى المتصل باطراف المريض وصدره وعرف ان القلب لايستجيب لمادة «الكيندين »وفى الساعه ٣٥٣٥ بعد الظهر أقبل احد رجال الدين وقرأ اهام تشارلس ويلسن الطقوس الدنية الاخيرة ، وبعد خمس عشرة دقيقة ، تحرك المريض وتأوه قائلا «اننى اشعر بدوار » ثم فقد وعيه ، وتوقف عن التنفس ، ولم يكن هناك نبض او ضغط دم ، فقد توقف قلبه عن العمل ضغط دم ، فقد توقف قلبه عن العمل ألقد اصيب بحاله « الانقباض الحيطى البطينى » حيث سيطرت حالة الخيطى البطينى » حيث سيطرت حالة التفيير المساحد المسلم الم

فوضى عنيفة من النشاط الكهربائي على القلب واستجابت العضالات في تشنج ووهن ، ولما كان الدم النقى لا يصل الى المخ ، فقد كانت فرصة الحياة أمام المريض لاتعدو أربع دقائق .

كان الدكتور ليبر قد قدر المسكلة فعسلا وأمر الممرضة كلير فنيل أن تستخدم طريقه التنفس الصسناعي بالنفخ من الفم الى الفم بأنبوبة الهواء وهي عبارة عن أنبوبه من البلاستيك توضع في فم المريض وحلقه فتمكن الممرضة من نفخ الهواء في الرئتين وفي نفس الوقت أمسك أول آلة حادة وقع عليها نظره ، وكانت مقصا ، وشق فتحة طولها ٢٥ سنتيمترا في الجانب فتحة طولها ٢٥ سنتيمترا في الجانب تجويف الصدر المريض ، ووصل الى تجويف الصدر ثم أدخل يده اليمني العارية وبدأ يدلك القلب بمعدل مرة في الثانية ،

وبعد دقائق قلیله ، بدأ المریض یتنفس تنفسس معتادا غیر تلقائی ، وشرع یتلوی بعیدا عن أنبوبة الهواء ، واستعاد وعیه ، فتأوه ، ومن غیر آن یلحظ الید التی فی صدره تدلك له قلبسه ، قال : « انهی أشعر بالتعب یاد کتور ۱۰۰ لا أستطیع أن أتناشس ، ان صدری یؤلمنی ، »

فأجابه ليبر: ستكون على مايرام ياشارلي ، حاول أن تظل ساكتا • . ثم حدث ، على غير ماكان متوقعا ، أن توقف انقباض القلب ، وعادتلقائيا الى ارسال النبض المعتساد ، ودخل الدكتور « جون جرامليش » الغرفه استجابه لدعوة الدكتسور ليبر الذي طلب جراحا لحياكة صدر المريض. ونصيح الدكتور جرامليش بعسدم تعريض المريض لصندمة المخدر ولصق البجرح بشريط الاصق

لقد مر تشارلس ويلسن بمحنسه مليئة بالعذاب الشديد، وقد شمعر بالأمتنان بعهد انتهائهها، لا لانه تخلص من الألم ، بل كما قال فيما بعد معبرا عن تقسدير ذاتى يفعسه كثيرون من العظماء : « لقد كنت أظن دائما أننى جبان ٠٠ وكنت أخشى أننى لو تعرضت لازمة ما فسسوف أتصرف كجبان ٠٠ » والواقع أن الاطباء والممرضسات الذين كانوا في الحجرة لم يشاهدوا مريضا تحمل الالم بمثل هذه الشبجاعة والوقار .

ولم تدم الراحة سوى دقائق قديلة، ثم بدأ شريط راسم القلب الكهربائي يشير الى أن قلب المريض أخله يسرع مرة أخرى ، فزاد الدكتور ليبر من جرعه العقار، ولكنه فشيل في السيطرة

على الاستجابه ، وقال تشهارلس ويلسن : ( أننى أشعر بدوار ) وراح مرة أخرى في غيبوبه بعد أن نوقف قلبه!

ونزع الدكتسور سيبر الشريط اللاصق في صدره ، وأخذ بنفيه!! هواء بالانبوبة في رئتي المريض بينما راح الدكتور جرامليش يدلك القلب، ربعد حوالي ١٥ دقيقه، استعاد ويلسن وعيه وأراد أن يرسم ابتسامه على شعتيه، ولكن كان من العسير عليه ر يسعدل ذلك وأكد له الدكتور ليبر تهيسير في طريق التحسن

وكان كذلك حق ولكن الطبيب لم يكن يعرف ماقد يحدث في المقيقة التاليه ، ولم يعرف من قبل سريضا استطاع أن يتحمل نوقف القنب أكنر من مرتين \*

وزاد الدكتور ليس من جرعه عقار (الكيندين) وأحد يرقب شريط راسم القلب الكهربائي، وكان يستخدم بين الحين والأخسر (الكارديوسكوب) Cardioscope وهو جها بسيجل دقات القلب في صورة خط متراقس من الضوء على شاشه تشبه الوادان، وظل يواصل يقظته طوال الليل حتى الصباح التالى ، واستمر نض الريش، يسر كالمعتاد \*

وقرابه ظهر اليوم التالي ، دخل الدكتور والتر لونج ليعود المريش، وبينما كان الدكتور ليبر يشرح له مدى التقدم في الحالة ، قال تشارلس ويلسن فجأة (أشسعر بنوبة أخرى آتيه) وفي هذه المرة تولى الدكتسور لونج نفخ الهواء بينما قام الدكتدور ليبر بتدليك القلب ، ولكن النبض لم يعهد ، فأومأ الدكتهور ليبر الى المرضه أن تجهسز (مبسدد الانقباض electric - defibrillator ( الكهربائي ) وهو جهاز يسبب صدمه للقلب حتى يوقفه تقريبا ويبدد حالة الارتاش المضطربة ، ويمكن (منظم الدقات) في القلب من استئناف دوره المناسب وأدخل ليبر قطبى الجهاز اللذين يشبهان الملاعق الى قلب ويلسن ، ثم أدار ليبر المفتاح، واستمر القلب في الانقباض وزاد الطبيب الشعصحنة الكهربيسة الى ١٤٠ فولت ، فتوقف القلب ، ثم ارتعش في وهن فهسز الدكتور ليبر القلب بست شسحنات سريعة ، فنجحت الطريقة وبدأ القلب يدق بنظام وايقاع منتظم، وفتسم تشارلس ويلسن عينيه \*

و يلسن بروحه المرحه فقال ( يالها من طريقة جهنمية لمعاملة طبيب أسنان) !

ولكن محنته لم تكن قد انتهت بعد، فقد عاد قلب ويلسن ينقبض مرتين أخريين خلال سياعه واحيدة ، وعاد الى العمل بمساعدة مبيد الانقباض الى العمل بمساعدة مبيد الانقباض الكهربائي وقالت المرضه لوريتيا أنه كان شيئا مروعا أن تعرف أنه كان يدرك في كل مرة تصييبه النوبة أنه مشرف على الموت » • وقال أحد الزملاء للدكتور ليبر ( بن • • • النك تعالج حالة ميئوسا منها فلماذا تعرض شارلي لكل هذه الآلام ؟ ) بل لقد قال ويلسن نفسه لليبر عندمافتح عينيه بعد النوبة الخامسة ( ان الامر عينيه بعد النوبة الخامسة ( ان الامر محاولة دعني أموت • )

فأجابه الدكتورليس (كلا ياشارلي، سروف نسستمر أنا وأنت حتى تنقضى الازمة ) .

والواقع أن الطبيب لم يكن على هذا القدر من الوثوق ، ففى المرة الاخدية للتدليك تراخى القلب ، وهو أمريثير قلقا عميقا ، ويقول الدكتورجرامليش ( ان تراخى القلب دليل على تعبه ، فأن التوقف والعمل يجهدان القلب كثيرا ، وعندما كانت العضلة الميئة أكثر متراخية ، كانت العضلة الميئة أكثر ليونة ، وما لم ثلتزم المهارة التأمة في التدليك فمن الممكن أن تنفذ الاصبع

خلال النسيج اللين وتمزق القلب ، وذلك معناه الموت)

وفى الساعة السادسة من مساء اليوم التالى ، أصيب قلب تشارلس ويلسن بالانقباض مرة أخرى وفى كل مرة يتوقف فيها القلب تزداد حتمالات عدم النجاح فى أعادته الى العمل وعندما كان الدكتور ليبر يدلك القلب كان يبدو فى يده كقطعة من الجيلاتين الرجراج ، ولكنه استمر فى تدليك برفق وهو يقول (هيا يا شارلى ، تنفس)

ومرة أخرى تنفس شارلي

وفى الساعة الثامنه الاعشر دقائق حدثت النوبة السابعة والاكثر سوءا، ودخل ويلسن مرحلة الموت الحقيقي، فقد جلس ثم استلقى وتحشر النفس الاخير في حلقه ، ونزف الدم من فمه ثم بدأ لونه يزرق ، فمزف الدكتور ليبو الشريط اللاصق واحتوى الفلب في يده ، وفي تلك اللحظ المحلف المليف مرقت القلب النفسه : (ياالهي على مزقت القلب") لنفسه : (ياالهي على مزقت القلب") ولكنه لم يمزقه ، ولكنه عندما كال يدلك القلب ويكرر قوله « تنفس ياشارلى ، تنفس "كان يبتهل الى الفس ياشارلى ، تنفس عان يبتهل الى المساعدة ، وعندما تنفس أيضا طلبا للمساعدة ، وعندما تنفس شارلى فجاة وفتح عينيه ، شمكر شارلى فجاة وفتح عينيه ، شمكر

الدكتور ليبر الله في صمت و وقال تشارلس وبلسن:

- دعنی أموت ، اننا لن ننجح • • افغال الد كتور ليبر « بل سوف ننجم »

وفي همذه المرحله تحول الدكتور ليبر من عق\_\_\_ار (الكيندين) الى ( البروسيناميد ) ، وكلما اسستطاع العقار منع الانقباض ازدادت الفرصة أمام القالب لاستعادة قدوته ٠٠ و (البروسيناميد) عقار سام، فاذا كانت الجرعة غير كافيه فانها لنتمنم الانقباض ، أما إذا كانت كبرة فانها قد تؤدى الى موت المريضى ، وعندما نفذ المحلول الى الدم واصل الدكتور ليبر اشرافه ، ولم يستجب القلب كما بعدي ، فبدأ بجرعه مفسساعفه ٠٠٠ مليجرام ثم زادها الى ٠٠٠ عليجرام وظل الطبيب يرقب دقيقة بدقيفه خطر الضاوء الاخضر المرتعشى على شهاشة (الكاريوسمكوب) وبدأت دقات القلب تقفز على الشياشية ، فرفيم الجرعية إلى مع عمليجسرام ثم مهمه و ۱۰۰ و ۷۰۰ وظلل القلب يدق بانتظام مدة خمس دقائق، ، ثم بدآ يضسطرب، وزادت الجرعه الى ٠٠٨ مليه جرام • • ترى مامتدار كمية العقار التى يستطيع أن يتحملها تسارلسي

ويلسن قبل أن تقتله ؟

وقالت الممرضه بيتى وينبارجوهى تصبف هذه اللحظة (كان الدكتور ليبر هادئا، ولكننى كنت أمسك أنفاسى طوال الوقت) •

وفى الساعة الواحدة من صباحيوم الخميس ، كان الدكتور ليبر يصب فى قلب المريض ١١٥٠ مليجراما من (البروسيناميد) كل ساعه ، وفى الساعة الثانية والدقيقة السادسة ، أفلت قلب ويلسن ثلاث دقات ، وبدأ كأن العقار قد خدر انعكاسات القلب وأنه يمكن أن يتوقف ببساطة ، ولكن الضربات عادت مرة أخرى ، ومنذ هذه اللحظة ، أخهذ الدكتور ليبر يجاهد لحفظ التوازن بين خفقان القلب والعقار، فيزيد من الجرعه كلمها اضطربت ضربات القلب وأسرعت ويخفضها كلما اضربات القلب وأسرعت ويخفضها كلما انتظمت الضربات ٠

وفى مساء الخميس ، بدا من الواضع أن قلب ويلسن بدأ يقوى ويشتد ، فشرع الدكتور ليبر يقلل بالتدريج

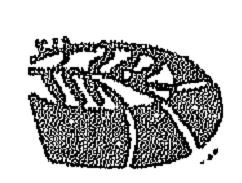
من جرعة العقار، وعندما تقدم الليل قرر الطبيب أن يحظى ببعض النوم في الممر الواقع خارج الغرفه، اذ لم يكن قد نام طوال يومين ونصف يوم، وطلب الى الممرضة أن توقظه كل ساعة، وفي مساء الجمعة أمرها أن توقظه كل ساعتين ب

وفى يوم الاحد،أصبح قلب ويلسن قويا بحيث يتحمل اغلاق الصلد بالحياكة ، وفى تلك الامسيه عاد الدكتور ليبر الى منزله بضع ساعات، وبعلم أن تمتع بالنصوم ، عاد الى المستشفى ليبقى حتى ليلة الاربعاء .

وفي ٢٤ مارس ـ آي بعد ٢٦ يوما من النـوبة الاصلية غادر تشارلس ويلسن المستشفى وفي خلال آسابيع قليلة استطاع أن يمشى مسافات طويلة والتحق بناد للجولف أ

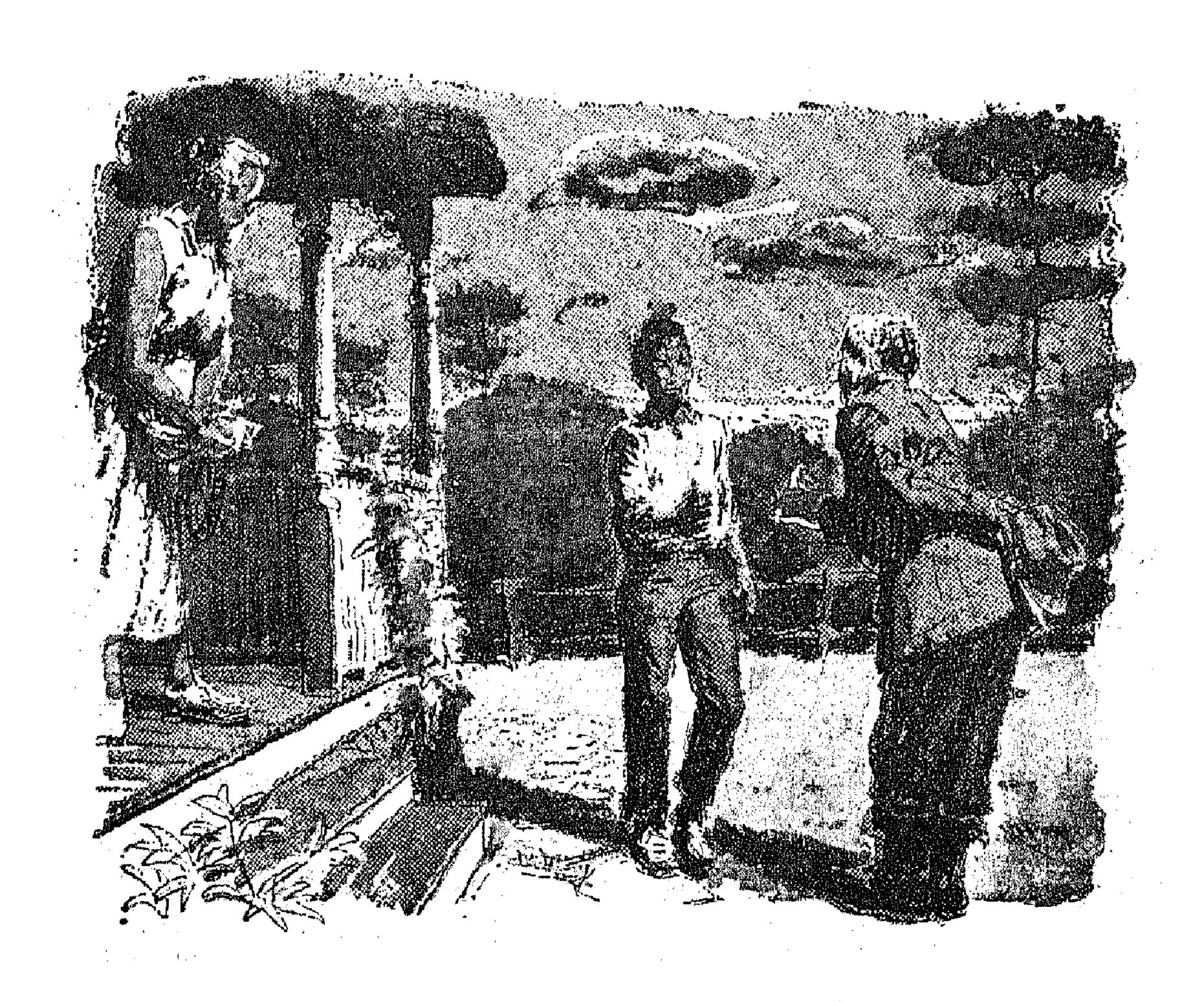
وأصبح تشارلس ويلسن بعد أن منح فرصة أخرى للحياة يحب الحياة انه يبتهج لرؤيه الناس ، وسلماع الاصوات ، والشعور باشراق الشمس فوق وجهه ، ومصافحه الاصدقاء .

بقلم جوزيف بلانك



### أمر لا مفر منه !

أن حدوث بعض الاحتفاظ بين الاجيال أمرلا مفر منه ، وذلك لان الصغار والكهول للديهم كل الاجابات ، بينما أولئك الذين بين الاثنين يتمسكون بالاسئلة .



شخصية لاتنسى:

# فنت لي أبول العالم

اذا رأيته وهو يكد في سيره كوكس » ناظر مدرسية مقاطعة « آشي » للزنوج في بريستول بولاية « نورث كارولينسسا » كان من أعظم الاشتخاص الذين عرفتهسم واكثرهم

خلال ممسرات جبسال « بلو ريدج » التي ترتفع ١٥٠٠ متر ، بدا لك أشبه بشيء صغير دس داخل حذاء مطاطي

حكمة .

ولقد اقتحم « مستر أودى » ـ كما كنا السلم السلمية المروفسور ـ حياتى الزنوج بسمونه البروفسور ـ حياتى منذ حوالى عشر سنوات ، في صبيحة يوم من أيام الربيع ، بعد عيد ميلادى الرابع عشر بقليل ، فقد كنت أسير الى جوار الجدول الذي يقع خلف دارنا ، عند المحما نادتنى جدتى لامى التى كنت أعيش معها قائلة :

سخصی یرید آن براك

وأسرعت أدور حول المنزل ، حيث وجدت نفسى أواجه أول زنجى أراه عن كتب . . وكانت قريتنسسا « وارنز فيسل » تقع فى جيب منعزل من جبال أبلاش حيث تعداد الزنوج قليل . . وهناك كان يقف رجل صفير الحجم فى عقده السادس ، وقد بدا وأسه أكبر كثيرا من هيكله الرفيع ، ومد لى يده وهو يبتسم . . ثم قدم ومد لى يده وهو يبتسم . . ثم قدم نفسه بصوت رقيق كالموسيقى وقال: نفسه بصوت رقيق كالموسيقى وقال: مسكر لقضاء عطلة نهاية الاسبوع ، فهل تود أن تنضم الينا ؟

ونظرت الى جسدتى فى دهشدة ، فابتسمت وحنت رأسها ، ثمقالت: سه لاباس بابنى مادمت فى صحبة

مستر أودى •

وعرفت بعد ذلك أن أغلب الآباء يشعرون بنفس هدا الشعور، فالصسغير سيكون على مايرام مادام أودى كوكس سيشمله برعايته.

وكان مستر أودى خبيرا بالغابات، وقد بين انا كيف نطهى الطعام بدون أدوات المطبخ ، وابتكر لنا لعبا على هيئة حسفارات من فروع الاشجار المشقوقة ، وصنع لنا عصيا لصيد الاسماك من شتلات شيسجر الجوز الامريكى ،

وقال لنسا بأسلوبه الرقبيق الذي يشبه حساب الاستاذ: « أن سمك السلمون الذي يعيش في همذه البرك سعسوف بلتقط الطعم المصسنوع من الريش الزاهي اللون ٠٠ ولكن من أين نحصل على مثل هذا الريش ؟ . . » وعندما عجزنا عن حل هذه المشكلة، نشر مسستر أودى بعض فتهات الخبز على الارض ، واختفى على مقسرية منه، ثم بدأ يصفر بصوت حاد . . وفي تلك اللحفالية ، حطت بعض العصافير الحمراء على الفتات وبدأت تتقاتل عليه وعندما طارت العصافير بعیدا ؛ النقط مستر أودی ثلاث أو أربع ريشسسات من بقايا المعركة، ٤ وقال لنا:

ـ يبدو أن أصدقاءنا قد أمدتنا بالطعم اللازم لصيد « السلمون »

وكان الشيء الذي أثر في نفسي أكثر من غيره في مستر أودى ، طريقته في التعليم فقسد كان يقول لنا بصوت عال: (( انني اتساءل منذ متى يجرى هذا النهر هنا ؟ ))

اننى اتساءل عمسا شاهده هذا النهر العجوز ؟ . وماذا يمكن ان يذكر لنا عن عصدور الناس الذين ساروا فوق ضفافه ، والاحلام التى طافت برؤوسسهم . وكان مستر أودى يتساءل دائما عن الاشياءبهذه الطريقة المحيرة ، حتى تجسد نفسك وانت تتساءل عنها أيضا ، وتريد أن تعرف الاجابات على أسسئلة لم يخطر لك قط أن تسأل عنها من قبل .

ومع اننى لم أر مستر أودى بعد ذلك لمدة سسنة ، فقد عرفت المزيد عنه ، فقد ولد أودى كوكس حفيدا لبعض العبيد ، في كوخ يقع على مقربة من المكان الذي تقع فيسه مدرسته الحالية ، وأطلقت أمه عليه اسم « أود » Odd ومعناها « فذ » على أمل أن يصبح شيئا فذا بصفة خاصة ، وقد أصبح كذلك ، ففي سن الثامنة عشرة ، أصبح أودى مدرسا لاطفال الجيل المنعزل من أبناء جنسه،

فى نفس المدرسة التى تعلم فيها والتى تتكون من غرفة واحدة!

ولم تكن هناك أية طرق يومئل في منطقتنا ، ومن ثم فقد اضطرالاستاذ كوكس آتى شق الطرق خلال أكداس الجليد والثلوج بمجرفة ضخمة يجرها بغل ، حتى يسلم الاطفال أن يصلوا الى مدرسته في الشتاء . . وبعد ذلك بسلفوات اشترى بنقوده الخاصة أول سيارة اتوبيس للمدارس الخاصسة بالزنوج في منطقتنا ، وكانت سيارة نقل صغيرة مفلقسة تماما ك عتيقة خضراء اللون ، أحالها بنفسه الى سيارة اتوبيس ، وهو الآن وقد بلغ الثالثــة والستين يقود بنفسه سيارة اتوبيس حسديثة قدمتها له الولاية ، ولديه مدرسة كبيرة مريحة تتكون من اربع حجسسرات يتولى نظارتها ، ويساعده مدرسان على تعليم الخمسين تلميذا الذين تضمهم مدرسته ، وكلاهمسا يحمل شهادة التدريس .

وعلمت أنه في عطيلات نهاية الاسبوع ، كان مستر أودى يساعد من يريد من التلاميذ في بيوتهم على دراسة شيء يتقدمون به على الاخرين، ولكى يظل هو نفسيه متقدما في علمه ، كان يقضى الصيف في تلقى علمه ، كان يقضى الصيف في تلقى

الدراسات الجامعيسة . . أما كيف يجد الوقت الكافى لتقديم المزيد من المساعدة لابنساء المدارس الاخرى فى عشرات من قرى الجبسل الصغيرة ، فاننى لااعسرف السر . . ولكنه كان يفعل ذلك حقا .

وفي الربيسيع الذي تلا أول رحلة المخيمسات قمنا بها ، لدغتنى حبة سسامة وأنا ألعب الكرة ، ولزمت الفراش ، وقد سسار مستر «أودى» على قدميه ٢٧ كيلو مترا لكى يرانى ، وأحضر لى نصف لتر من مثلجاتى المفضسلة « الآيس كريم » وقال لير فع روحى المعنوية : « هل ماتت الحية التي لدغتك حقا ياسامى ؟ » الحية التي لدغتك حقا ياسامى ؟ » وكان يأتى كثيرا في الاسابيع التالية ، واعتقد أنه قرر أن يمنحنى المزيد من وعيشى بعيدا عنهما ،

لم يسبق لى ان تحدثت قط الى شخص بعرف كل هذا القدر عن كل هذه الاشياء الكثيرة . . فقدكان أول من جعل التاريخ والجبر شيئا حيا بالنسبة لى ، وأثاراهتمامى بالموسيقى الجيدة ، وكان أول من ذكر لى ان جبال « بلوريدج » وان كانت جميلة فانها منطق . . مناجمها مفلقة ، ومزارعها تموت جوعا ، وانها

مكان يجب أن يحاول شبابها الانطلاق بعيدا عنها .

ولكن كيف تأتى لمستر أودى ان يعرف كلهذا القدر عن الموسيقي ؟. لقد تبسین لی انه بدأ بحاول تقویة صوته الضعيف الهامس ويعلم نفسه التلحين والعزف على البيانو وهو في منتصف عقده السادس . . وكان هدفه أن يحسن الموسيقي في التراتيل الدينيه اليومية التي ينظمها في مدرسته وقد أتقن العزف والغناء حتى أصبح عازف البياانو المنتظم للكنيسة ، والمغنى المفضل في كنيسة البيض في ﴿ نَاثَانَ كُرِيكَ ﴾ وكان يقدول في شبه أسى: « هنــاك أشياء كثيرة جدا تسستطيع ان تتعلمها ياسامي . فلا تترك فرصلة قط لتعلم أى شيء ىمكنك تعلمه » .

وحدث يوما وأنا في الفصل النهائي بالمدرسة الثانوية اننا كنا نجلس معلا تحت احدى الاشجار الضخمسة الني تقف وسط تقاطع الطريق الصغير المواجه لمنزل جدتي الطريق الصغير المواجه لمنزل جدتي في تأمل:

ـ اننى لاتساءل . . الى أين تذهب كل هذه الطرق ؟ فقلت:

حسنا ، ان احسدها يتجه جنسوبا الى (بون) بولاية نورث كارولينا الى والثانى يتجه غربا الى مدينة الجبل بولاية تنيسى اوالثالث يتجه شمسالا الى (ماريون) بولاية فيرجينيا ،

فقال مستر أودى:

ـ أجــل ٠٠ ولكن ألا تؤدى كل الطرق الى طرق اخرى ؟

واخرج من جيبه خريطة ممزقة للعالم ، بسطها فوق المقعد الخشبي الذي نجلس فوقه وقال وهو يضع بقلمه نقطا فوق « وارنزفيل »: هذا هو عالمك الآن ، ولكنك يجب ان تنمو انت وعالمك . . اليس كذلك ؟

ثم راح يرسم على الخريطة سلسلة من دوائر أكبرواكبر ، تتسع كأنها دوائر الماء في البركة . وقال وهو يضع قلمه فوق الخريطة ليصنع خطوطا أكبر من العجلة ، تمتد من مركز تقاطع الطرق . . وقال:

ـ انت ترى ان الطريق الذى يصل الى (بون) يمكن ان يؤدى أيضا الى كراكاس أو بوينس ايرس •

فسألته في سذاجة:

فضحك ساخرا من الفكرة وقال :

- أوه ٠٠٠ كلا . ولكنك مازلت شابا فادرس ووسسع آفاقك وقد تراها جميعا ...

ولكن الوصول الى الجامعة بدا مستحيلا بالنسبه لى من الناحية المالية ، وكنت قد سئمت الدراسة على أية حال ، بعد ان التحق بعض أصدقائي بوظائف في المصنع الموجود في الوادي ، واصبحت لهم سيارات في الوادي ، واصبحت لهم سيارات جديدة ومعهم نقود ينفقونها ، ولما كنت أريد هذه الاشياء أيضا ، فقد أعلنت عندما اقترب وقت تخرجي أعلنت عندما اقترب وقت تخرجي انني سيألتحق بأول وظيفة تعرض على ، وحدث ذات صباح أن توقف مستر أودي ببابنا ، ورايته اقرب الى الغضب من أي وقت آخر ، وقال :

- سحمه انك تريد ان تبيع مستقبلك من أجل سيارة ، واننى لا تساءل عما اذا كانت السيارة سيستطيع أن تأخذك الى أبعد مما يستطيع الرجال الذين سيتعملون أكثر منك أن يصلوا اليه يوما ما ،

فقلت دون تفكير:

فقال مستر أودى بهدوء: حقال مستر أودى بهدوء: حقال مستر أودى بهدوء: الدهاب المال أقرب مصنع الم

الى أقرب محطة بنزين ؟ الى هنا ياسام ؟

وفوجئت به يخرج الخريطة التي سبق أن رسم عليها الدوائر التسع، وراح يتنقل بقلمسه بين مدن الوادي المتقاربة ، التي كنت آمل أن أحصل فيها على وظيفة ، وكانت كلها تقع داخل أول دائرة صغيرة ، مركزها النقطة التي اسمها » وارنزفيل »! النقطة التي اسمها » وارنزفيل »! ثم قال : من الواضيح أنك لست مستعدا ذهنيا للالتحاق بالكلية ٠٠ وليكن \_ واستطرد يقول وهو يدق ولكن \_ واستطرد يقول وهو يدق بقلمه على مركز الدائرة الصغيرة \_ : فلمة على مركز الدائرة الصغيرة \_ : فلمة على مركز الدائرة الصغيرة \_ : الله ؟ أهذا كل ماتريد أن تراه ؟

ونهض فجأة وهـو يقول: لقـد سمعت أنك ميكانيكي بارع • • وانني لا تساءل عما اذا كنت قد فكرت في ذلك قط ؟

وبینما کان یستدیر لینصرف ، دس فی یدی ورقة مطویة زاهیة اللون وکتب فیها: «التحق بالسلاح الجوی و تعلم مهنة » • • و کانت المهنه التی أبرزها مستر أودی هی « میکانیکی طائرات »

وعنــدما غادرت « وارنزفیـل » للتدريب الاساسى في (سان أنطونيو) بولاية تكساس • كان مستر أودى هناك ليودعني ، وقد وقف هادنا في المؤخرة وكأنما كان كلمايريده هو أن يحصل على موجة وداع صغيرة! وبعد أن مضيت الى المدرسة لدراسة ميكانيكا النفات وبدأت أطير حول الكرة الارضية كلها ٠٠٠ ايسلاند والنرويج والدنمرك، وألمانيا، وهاواى ، واليابان وفورموزا ، ظللت أتلقى الرسائل من مستر أودى مرة كل شهر بانتظام ، وكان يعرف عن البلاد التي أزورها أكثر مما أعرف ، وكان يقتسر ح على الاشسياء التي يجب أن أراها أو أفعلها أو أفكر فيها •

وبعد عودتی الی الوطن من جسوله خاصة بعملی فی السسلاح الجوی ، ذهبت الی بیت مستر آودی الصغیر المنظم فی (ناثان کریك) ، فوجدته یطالع فی دائرة المعارف الممزقة التی یملکها معمکان یبدو عجوزا متعبا ، وهو یرفع الی بصره من وراء عویناته التی لا اطار لها معمونی وصاح المدی وصاح المدی المد

ثم جذب لى مقعدا وقال: حسنا ياسام ٠٠٠ كيف تمتعت بالعالم؟ قلت: كان بديعا جدا يامستر

أودى ، ولكنى سعيد بعودتى

وجلست بينما راح يحدق في بوجه مشرق مبتهج ٠٠ ثم قهقه قائلا:

- وهكذا أصبحت الآن مستعدا للاستقرار والالتحاق بالجامعة وهنا في جبالنا أيضا كما قالوا لى ومنا تعلم و انه الشيء الذي كنت أعتقد أنك ستفعله و

وكانت تلك آخر مرة أرى فيهـسا مستر أودى ، فقد بدأت أشق طريق في كليه ابلاش للمعلمين ببلدة (بون) التى تقع على مسافه ٤٠ كيلو مترا من سفح الجبل .

وفى الليلة السلابية لعودتى الى البلدة فى عطلة الربيع ، احترق منزل مستر أودى عن آخره ، وعثروا على جثمانه وقد تحول الى رماد ، ،

کانت جنازة أودی کوکسلاتماثلها جنازة أخری نه فقد اشترکت فیها جموع هائلة ۰۰۰ کانت هناكسیارات مصطفة على مسافة نصف میل علی جانبی الطریق الذی یکسوه الطمی الاحمر الصاعد الی أعلی الجبل شن و بینما کنت أصسعد الطریق و رأیت لوحات سیارات قادمه من نیویورك و میشیجان، و کولورادو، و کالیفورنیا و میشیجان، و کولورادو، و کالیفورنیا الذی ذهب الیه أطفال «مستر أودی»

واشترك قسيسان من البيض مع القسيس الزنجى فى اقامة الصلاة ، وكان حملة بساط الرحمه ثلاثة من البيض ومثلهم من الزنوج معناك كثيريقال أحد القسس: « ليس عناك كثيريقال عن مستر أودى ، فأن أعماله تتحدث عنه من لقد كانت حياته كتابامفتوحا يرحب بالجميع لقراءتها »

#### \*\*

بعد الجنازة ببضيه أسابيع، حدث شيء جعلني أتساءل عما اذا كنا نحن الذين عرفنا « أودى كوكس » جيساما قد عرفناه حقاً ١٠٠ وفقد تلقت رينيه شقيقة مستر أودى بالبريد شهادة بكالوريوس في العسلوم ، وهي أول درجة جامعية ينالها أودى من الكليمة التي كان يتلقى فيهسا دراسساته العميفية ، وكان قد حصل عليها قبل وفاته بشمائية شهور ٠٠ واستولت على الدهشية ٠٠ فقد كنت أفترض أن لديه عدة درجات جامعية منذ سنوات -عديدة ، فذهبت إلى الكلية وبعثت في سعملات التلميذ أودى جيمس كوكس وهناك اكتشفت شيئا يثر الشعون لقد بدأ مستر أودى عامه الأول ف الكلية وهو في السادسة والاربعين ، وظل بواصل الدراسة طوال ٢٣موسما صيفيا، وكان يلتحق بأكثرالدراسات

صعوبة ، فقد درس أولا الهجاء ، والكتابه ، والتحساب (وهي أشسيا فشيلت مدرسه الجبل في تعليمه اياها حيدًا وهو طفل) ثم مضى الى دراسات أخرى ، كالكشافة والتدريب الرياضي وأخيرا أتجه الى موضوعات كالجغرافيا وعلم الاحياء، والنبات ، والكيمياء، والتاريخ ، ونفسية الطفل . . .

وقال لى عميد الكلية: لقد كان .أودى كوكس بحاول دائمًا أن يتعلم أشبياء كثيرة مرة واحدة ، وكان يختار الموضوعات التي يعرف أقل شيء عنها. الحال و ولكنه لم يكن مهتما بعجمتم

المديح لنفسه بصفة خاصه، بل كان الشيء الذي يهتم به هو أن يتعلم كل شيء ليستطيع أن يعلمه الاولئك الاطفال

في المكان الذي يعيش فيه ٠

قلت: أنني أعرف ذلك •

وقال العميد: في الصيف الماصي قررنا أن نمنح أودى درجته على أساس ما أكمله بالفعينيل من دراسات ٠٠٠ ولكنه قال أنه يفضل إلانتظار الى يونيو التالى ليتلقى شهادته رسميا فىالرداء الرسمى، وقال أنه يود احضار بعض مما كان يجعلها أكثر مشقة له بطبيعة : أصدقائه من الجبل ليروه وهو يأخذها . ٠٠٠٠ ولكنه لم يعش ليحقق ذلك ٠

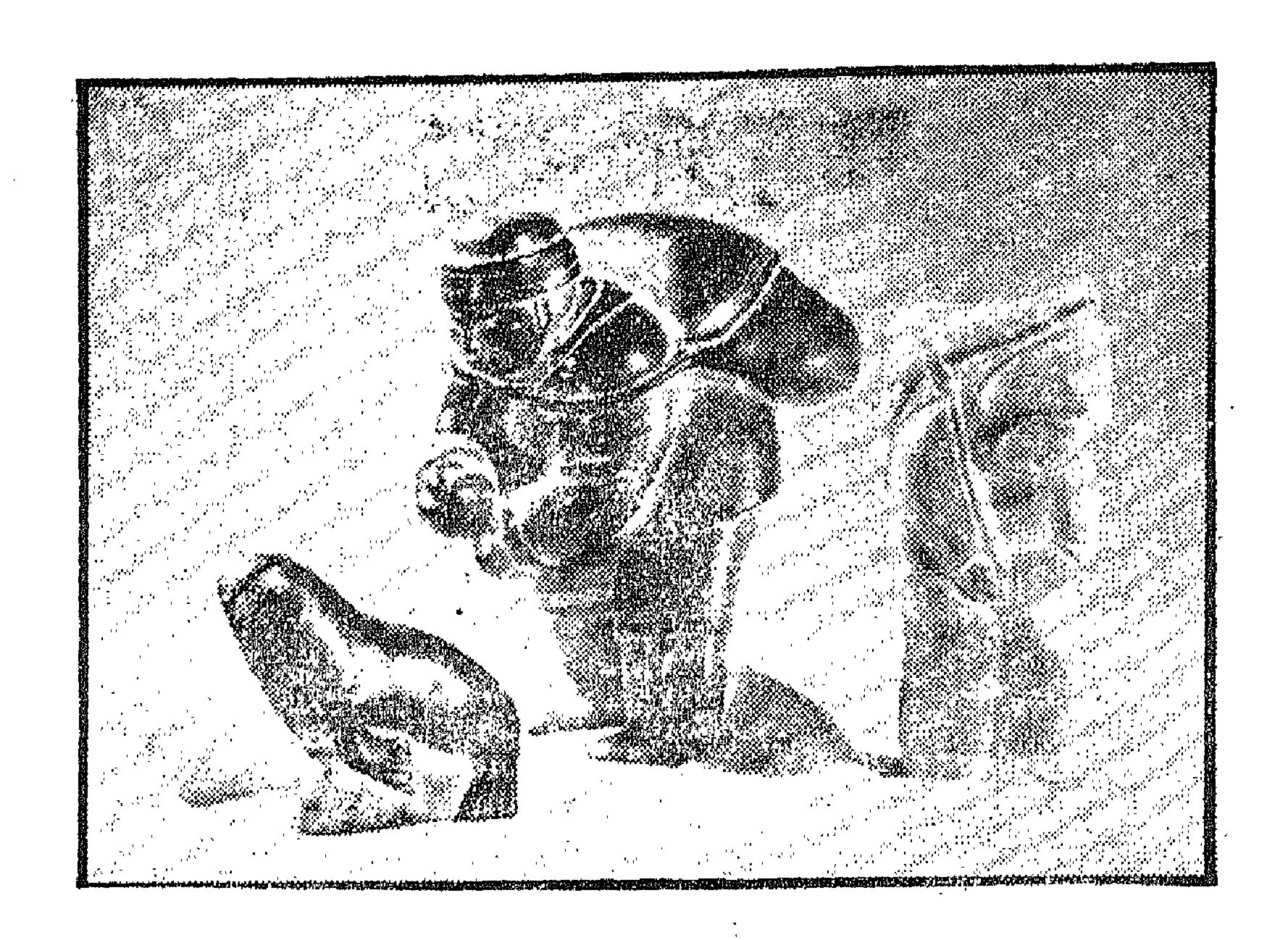
بقلم سام شومیت

#### أصبدق!

في أثناء الاستعداد للاحتفال باليوبيل الماسي للملكة فيكتوريا ، اجتمع قضاة المحكمة العليا لاعداد كلمة الولاء التي يلقونها بين يدى الملكة . واقترح بعضهم أن تبدأ الخطية بالعبارة التقليدية في تلك الايام وهي: (لماكنا ندرك عيوبنا) ... ولكن أحد القضاة قال مقترحا: ( ألا نكون أكثر صدقا اذا قلنا: ( لما كان كل منا يدرك عيوب الآخر؟ ، )

دفاع!

خصصت دولة اندورا الصهفيرة أخيراميزانية للدفاع قدرها اربعة دولارات و ٩٠ سنتا عن السنة المالية الحالية ... وقدخصص هذا الاعتماد لشراء خراطيش فارغة لاطلاقها في المناسبات الرسمية ا



### ون عالى وسط التاوى!

مسافة مائة وثلاثة عشر مسافة مائة وثلاثة عشر وراء الاطراف البعيدة لخليج هدسون، توجد بعض المبانى الصغيرة المتناثرة فوق مرتفع عال من الصخور . . انها مستعمرة «كيب دورسيه» التى تقع على جزيرة «بافيد» . . وهى موقع أمامى للحكومة الكندية ، ومركز تجارى لحوالى . . ٣٥٠ من الاسكيمو تجارى لحوالى . ٣٥٠ من الاسكيمو

شبه البدو ، وهي ولا شبك أغرب مستعمرة للفن في العالم .

ان الفنانين فيها لايعرفون القراءة أو الكتابة ، ومع ذلك فهنا كحيث تزأر الرياح القطبيسة ، وحيث برد

الشتاء يمكن أن يقتل في ثوان ، أنتجوا فنا شهيها أصيلا ، ولقد قفزت لوحاتهم التي رسيموها على ضوء المصابيح التي تضاء بزيت عجل البحر قفزة هائلة من القفار الكئيبة المنعزلة الى المتاحف الفنية ذات الاعمدة المسرمرية ، والصيالونات في ثلاث قارات ، وقد لمعت السيماؤهم . . قارات ، وقد لمعت السيماؤهم . . و « ونيفياكسياك » و « ونيفياكسياك » و « المناهولي و « كينوجواك » في مملكة الفن الدولي الرقيقة ،

ولقد أثارت لوحات الاستكيمو المطبوعة من كيب دورسيه عندما عرضت لاول مرة في عام ١٩٥٩ ما النقالة وفتنت الآلاف ، وأسرعت المتاحف لشراء نماذج من مجموعاتهم وتسابقت للحصول على كتلالاحجار وجلود عجل البحر التي رسمت عليها وسرعان ما بيعت الرسوم المطبوعة وسرعان ما بيعت الرسوم المطبوعة التي كان مقررا أن تباع بما يتراوح بين ٥ جنيهات و ٣٤ جنيها ، بمبالغ وصلت الى حوالى ٣٥٠ جنيها ،

« علامات صغيرة تصنعها بيدك » . ان رسم لوحسة ، شيء تقطيع به الساعات الطويلة عندما تعوى الرياح ولا يجرق حتى أقوى الصيادين على مفادرة المسكر ، ولكن عندما تهسدأ الرياح مرة أخرى ، يجب على الرجل أن ينطلق عبر ((التندرأ) بحشاعن فيل البحر ، وعجل البحر ، والحوت والدب . . فهدناه الارض هي أرض السريع والميت ، والسراع السكئيب من أجل البقاء شيء بالغ الاهميسة . فالارض المتجمدة لاتنتج شيئا لتهدئة جوع الانسان أو تغطية جسسه أو ايواء أسرته ، ومع ذلك فهذه الارض تخلب لب الاسكيمو الى غير ما حد. ويقــول تودليك « ان الكالونا (الرجل الابيض) لا يرى فيها غير الخشونة ، ولا يشعر الا بالبرد . . ولكن هذا هو وطننا ، وفي استطاعتنا أن نرى جماله » .

وهم يرونايضا الغموضالضرورى المالوراء المحياة ، فهمعندما ينظرون المالوراء . . الى أحلامهم ومخاوفهم ، والاشياء التي تحيرهم ، تساورهم أحاسيس ليس من السهل التحدث عنها . . وهكذا يعود صياد خاوى اليدين ويرسم « التالولياك » الشريرة ، الهة ويرسم « التالولياك » الشريرة ، الهة البحر على البحر على البحر على

الابتعاد عن حربته ، ويتأمل صياد آخر أضواء الشمال اللامعة ، ويرسم لوحة عن الآلهة وهي تقدف الكرة (أو أي شيء آخرمما يلعب به) جيئة وذهابا في هذا العالم الآخر ، محدثة ومضات كالطيف وهي تلقى بجماجم عجل البحر عبرالسماء المظلمة ليلا. وبعض الصور مباشرة وضروريه ، فقد قال نيفياكسياك ذات مرة ه انك لكي تصيد الدب الكبير يجب أن تشعر لكي تصيد الدب الكبير يجب أن تشعر الابيض الضخم وهو يستعد للفرار ، الابيض الضخم وهو يستعد للفرار ، أو منحنيا فوق كتلة جليد طافية . وهو تصوير رائع للفريسسة المراد وصيدها .

#### 本本本

وكيب دورسيه من أقدم المستعمرات في أمريكا الشمالية ، وقد ظل الاسمكيمو يعسمكرون الى جوار شبواطئها المنحدرة منذ ٢٠٠٠ عام ، ويصيدون الاسماك من خلجانها الصغيرة المتعرجة ، وخلال هما الحقبة الطويلة ، كشفوا عن أنفسهم بفن لم يختلط نقاق البدائي بأى تأثير خارجي ، فقسد حفروا بدون أية خارجي ، فقسد حفروا بدون أية أدوات الا السكاكين البدائية على قطع غريبة من الخشب الذي تقسد فه الامواج ، وقرون الوعول ، والعاج

المأخوذ من سن فيل البحر وحجر الحرارة القطبى الاملس الذى يظهر على أى على الشاطىء بفعل الجزر ، وعلى أى شيء آخر تصل اليه أيديهم ، وكانوا يتمتعون بقدرة خارقة على الملاحظة، فعرفوا النظرة الزائفة لعجل بحر جريح ، وأبرزوها فوق قطعة حجر لاحياة فيها .. وعرفوا فرح الصياد العائد الى منزله بحبال ممتلئة بالصيد، وصوروا هذا المنظر في قطعة من العاج .

وقد جاء الى هذه الارض الفامضة منذ ١٤ عاما رسام كندى شاب يدعى « جيمس هوستون » ليقضى موسما يرسم فيه بعض المناظر الطبيعية الجميلة في القطب ، واستولى عليه سحر الشمال وغموضه فبقى هناك مدة عامين ، وعنينه ضابطا يكن ذلك الاليرتب تعيينه ضابطا بوزارة شئون الشيمال ، وليتزوج خطيته الكندية ويعود معها الى « كيب دورسيه » .

ووجدت ايلى هوستون ثلاثة مبان وبضحع خيام تضم شركة خليج هدسون ، وممرضة ، ومدرسا وعشر أسر من الاسكيمو ، وكان هناك حوالى معا في مجموعات تتكون كل منها من

ثلاث أو أربع أسر ، متناثرة عبر شبه جزيرة نوكس التى تبلغ مساحتها معورة كليو متر مربع ، ويحضر مولاء الى القرية مسرة كل عام ، لقايض قاله فسراء الثعلب الابيض بالخرطوش وشباك الصيد والاقمشة . وأحبت « ايلى » هذه الحياة مند البداية ، وقامت بتعليم النساء صنع الخبز ، وكان جيمس يجد من الوقت ما يمكنه من رسم جبال الثلج اللامعة ، وشروق الشمس القرمزى .

ولم ين الاسكيمو من قبل مثل هسدا « الكالونا » أو الرجل الابيض الرقيق الحديث الذي يرسم اللوحات، وكانوًا فيتسمونه « سوميك » \_ أى الاعسر سوسرعان ما أخذوا يزورون كوخ هوستون ، ويبتسمون عندما يتعشر جيموايلي في نطق كلمه من كلمات الاستكيمو، ولكنهم كانوا يتهجون لجهود الزوجين الدائبة على تعلمها . وذاتمساء، أحضر «كانانجيناك»، وهو صنسياد معروف ، هدية الي « سوميك » وكانت عبارة عن قطعة من حجر النار ، محفورة على شكل عجل البحر ، ولم يتطلب الامر من نظرة واحدة لكي يدرك هوستون قیمتها ٬ ویقول هوستون: « لقد كانت رائعة! » .

وسال جيم هوستون بلغية الاسكيمو المتعثرة عميا اذا كان كانائجيناك ، يستطيع أنَ يحفر عجل بحر آخر ؟ ودهش الصياد . فلماذا يريد حفر عجل بحر فعيلا ، فلماذا يريد منه أن يصنع عجلا آخر ؟ فليحفر اذا فيل بحر ؟ .

ولقد كان هذا تحديا .. فلم يكن «كانانجيناك» قد صنع من قبل فيل بحر ، وخرج ليبحث عن قطعة حجر. وعندما علم الاسكيمو ان هله النماذج المحفورة أعجبت هوستون احضروا له المزيد منها . واقتنع هوستون بأن العلم الخسارجي سيستجيب لهذه التعبيرات الفريدة لشعب فريد في نوعه فاستعد لحمل بعضها الى الجنوب . وقدم أولا الى الهرية بندقية جميلة وقال «انها مقابل النماذج المحفورة «انها مقابل النماذج المحفورة «فحملقوا فيه في دهشة بالغة ..

وفي مونتريال وتورونتو واوتاوا

. وفي كل مكان غرض فيه هوستون
هذه النماذج المحفورة ، كان ردالفعل
هو : « من أين نستطيع أن نشترى
مثلها ؟ » وقام هوستون بتشجيع من
وزارة شئون الشمال بترتيب عملية
تسويق مع نقابة الحرف اليدوية
الكندية ، ثم عاد الى الشال ليقنع

الوطنيين الذين لم يصحدقوا عبر المنطقة القطبية الشرقية أن هنال المنطقة القطبية الشرقية أن هنابل أناسحا سوف يدفعون نقودا مقابل صورهم المصنوعة من الحجر، ولاول مرة أصبح للاسكيمو في كندا مصدر دخل مستقل عن الصيد!

وبعد ظهر أحد أيام عام ١٩٥٧، أشار « أوشاويتوك » الحفار ال علبة سيجائر جيم هوستون وقال : « أنه ولا ريب عمل متعب بالنسية لاى شيخص أن يقوم برسم نفس الصورة على كل علبة » • فحاول هوستون شرح عملية الطباعة وأخذ قطعة من سن الفيل حفر عليها أوشاويتوك بدقة صورة لفيل البحر، ونشر عليها طبقة خفيفة من الحبر، وضع فوقها قطعة من الورق، وضعط برفق حتى طبعت الصورة المورة على سن الفيل تماما .

ودهش اوشاویتوك وصاح فائلا اننا نستطیع آن نفعل ذلك! » . . وخطر لهوستون على الفور آن شعب « كیب دورسیه » یستطیع فعلا آن ینقل فنه من الحجر الی الورق . . . وحصل هوستون علی اجازة من الوزارة وطار الی الیابان منفقا مدخراته ، وهناك درس لمدة أربعة اشهرعلی ید اوینشی هیراتسو كا الدی

يبلغ من العمر ٧٢ عاما ، وهو استاذ شهير في بلد وصلت فيه حرفة الطباعة الى ذروتها ، وعندما عاد الى «كيب دورسيه » بدأت فيها ثورة فنية .

واتخذ هوستون هذا القرار بصفة آلية ، وهو: ان الفن الاساسي يجب أن يظل فن الاسسكيمو ، ويجب أن تكون المواد هي نفسها تلك التي يستخدمونها دائما ، وتم برد وصقل كتلة من الحجر نحتت باليد بوساطة بلطة ، وعلى سطح هذه القطعة ، بلطة ، وعلى سطح هذه القطعة ، الاشكال والاجسام التي ستلون و تنقل على ورق رقيق ،

وطوال ذلك السستاء ظل همذا السسينلافيك أو (المركز الحرفى) عوج بالنشاط مكان الرجالوالنساء يحضرون رسومهم الكروكية ويراقبون الطباعين الذين تعلموا حديثا ، وهم على الورق عيدون خلق فنهم على الورق .

وعرضت المجموعة الاولى الصغيرة في مهرجان شيكسبير في ستانفورد بولاية أونتاريو و بعد ذلك بشهور قلائل ، عرضت للبيع في مونتريال ١٥٠٠ لوحة مطبوعة ، بيعت ١٠٠٠ منها في اليوم الاول ، بينها نسخ لتحف « تيت ، في لندن ، ومتحف الفنون الجميلة في مونتريال ، ومتحف الفنون الجميلة في مونتريال ، ومتحف

الفن الحديث في نيويورك ، وفي خلال أسابيع كان التجار في أنحاء كندا والولايات المتحدة يصيحون مطالبين بالمزيد .

ولكن لن تكون هناك لوحات أخرى حتى تعد مجموعة العام التالى ٠٠ ذلك أن شعب كيب دورسيه كون بمساعدة جيم هوستون جمعية تعاونية ، واتخذ قرارات مهمة ، وتفياديا للتضحية بذاتية الفنانين المتجددة باستمرار تقرر أن يطبع عدد محدود فقط من التصميمات التي يتم اختيارها وتقدير ثمنها بوساطة لجنة مستقلة ٠ ومن بين النسخ الاربع والخمسين التي تطبع قبل أن تحطم قطعة الحجر الاصلية ، تباع ٠٠ نسخة وتحفظ أربع نسخ في أوتاوا وكيب دورسيه كسجل دائم ، ويدفع لكل فنان وعامل طباعة أجر عن عمله ٠

لقد ربحت مجموعة اللوحات المطبوعة في عام ١٩٦٠ أكثر من ٦٠ ألف دولار ودرت اللوحات التي بيعت في عام ١٩٦١ وعددها ١٩٥٠ لوحة من عمل ٢٥٠ فنانا أكثر من ٨٠ ألف دولار وقد قررت الجمعية التعاونية في ربيع عام ١٩٦٢ أن تبنى متجرها الخاص عام ١٩٦٢ أن تبنى متجرها الخاص واستأجرت رجلا أبيض لادارته ، وهي أول مرة في تاريخ كندا تنقلب فيها

الادوار التقليدية للاستكيمو والرجل الابيض! الابيض!

وعلى الرغم من أن لكل أسرة الات ملابسها التى تبعث الدفء ، ولكل صياد بندقيته الخاصة ، فان شيئا ما لم يتغير تغيرا جوهريا ٠٠ فما زال من الضرورى على الناس أن يتنقلوا عبر « التندرا » المتجمدة بحثا عن عجل البحر والدبالهائل ، وما زالت حياتهم تحوطها نفس الصعوبات التى عاش فيها أسلافهم وما توا ٠٠ ولسوف يقول لك الشيوخ منهم أن هذه هى الطريقة الواجبة ٠٠

ولكن حتى فلسسفة الاسسكيمو الصسارمة في كبح العواطف وعدم المبالاة بالاشياء الحسية ، هزتها وفاة « نيفياكسياك » الذي كان أعظم فناني الاسكيمو • ولقسد أصبحت حياته وموته الغريب أسسطورة في القطب الشمالي • فكثيرا هاكان نيفياكسياك يعزل نفسه فوق جزيرة صغيرة ليتأمل ألغاز الحياة • • ومنذ عامين سيطر الدب الابيض الهسائل على تفكيره • • لقد عرف أن الفعالاته عميقة وغامض ، وعرف أن انفعالاته عميقة وغامض ، وعرف أن الانسان ، وظل شهورا عديدة لايحفر ولا يرسم غير الدب • ثم حدث ذات ولا يرسم غير الدب • ثم حدث ذات صباح ساكن بارد في فصيل الشياء أن

قاد نيفياكسياك جماعة من الصيادين الى معسكر يقع علىمسافة ٥٥ كيلومترا شمالی کیب دورسیه ، حیث عادوابعه الظهر ليجدوا زورقهم وقد تحطم ٠٠ وتتبع نيفيا كسياك وزميل له آثارأقدام حديثة لدب قطبي ، حتى وقفوا فجأة وجها لوجه مع المخلوق الابيض الهائل، ورفع نيفياكسياك بندقيته الى كتفه، ولكنه لم يطلق النار قط و وبدلا من ذلك، صاح قائلا « ان الدنيا مظلمة ! اننى أسقط » • ثم تهاوى على الجليد وتأملاته فصرعته الارواح، وهندا وهرب زمیله ۰۰

وفي اليوم التالي عاد الصيادون ، فوجدوا جسد نيفياكسياك سليما لم يمس • • وكانت آثار أقسدام الدب تنتهى فجأة في نفس البقعة التي واجه فيها الدب والصياد كل منهما الأخر للمرة الاخيرة!

لقد بحث الرجل الابيض عن مفتاح طبى لهـذا اللغز ، ولكن الاسسكيمو يعرفون أن نيفياكسياك اقترب كثيرا من أسرار هذا الحيوان الهائل بقنه تلاشب الاداة المادية في الهواء ٠٠

بقلم: تورانس اليوت

#### فرصة ٠٠

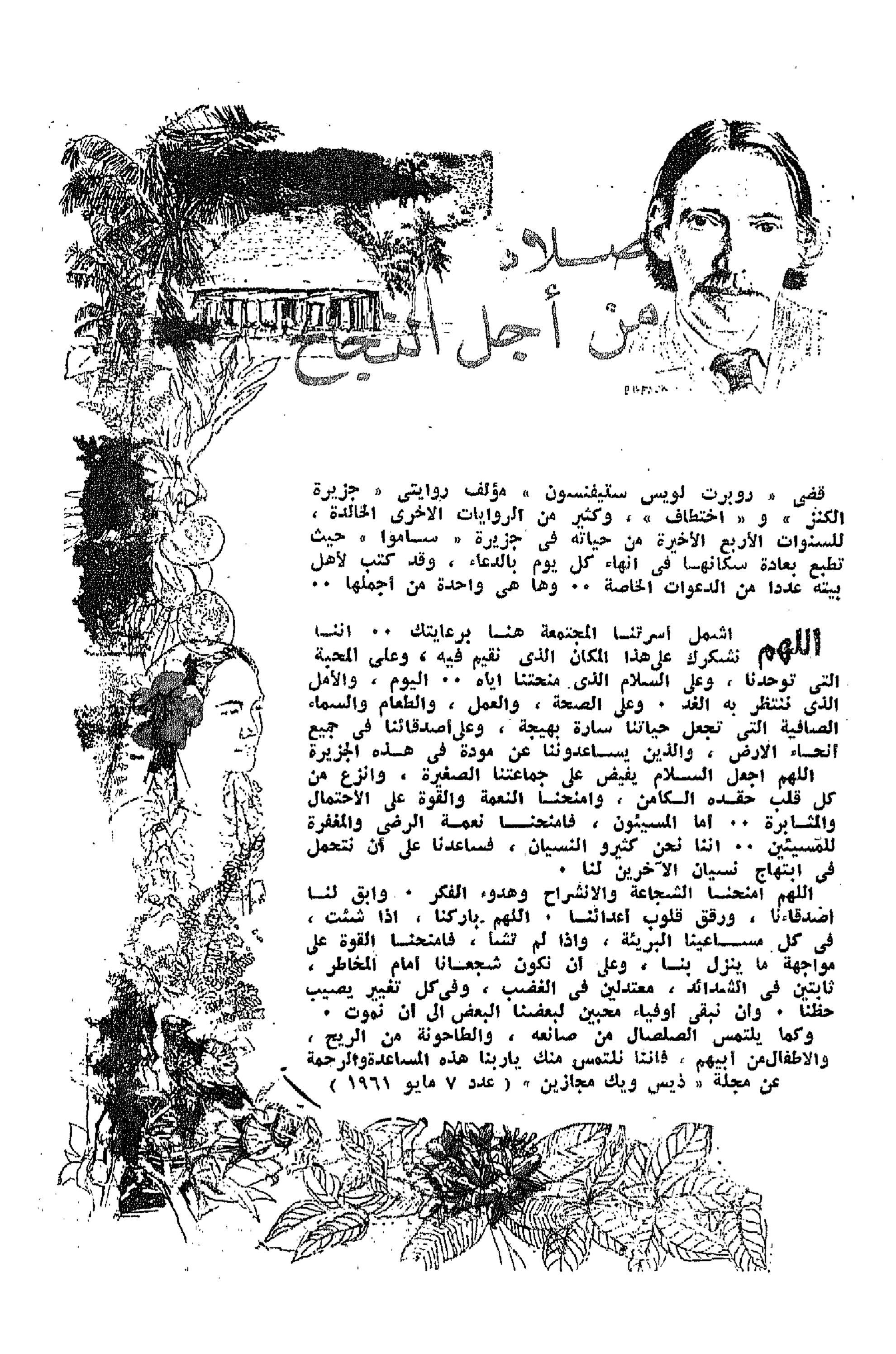
كان الدليل السمويسرى يصحب أحدالسياح المريكيين في تسلق بعض الجبال الشاهقة عندما قال له:

ب كن حريصا جدا لكي لا تسقط في هذا المكان الخطر .. ولكن اذا سقطت ، فلا تنس أن تنظر الى يمينك ، فان النظر هناك بالغالروعة ..



#### شريك مد

في سوثميتون بانجلترا، حتم احد القضاة على أحد الشيان بغرامة قدرها ٢٥ جنبها لإنه قبل فتاته وهو يقود سيارته وسطحركة مرور مزدحمة ... ثم حكم على الفتاة بغرامة مماثلة بتهمة التحريض والمساعدة على ارتكاب الجريمة!



# الفطائع... الفائدة

(( لقد سحرتهن الموضة ) وأربكتهن ) وغيرت عقولهن حتى أنالر جال وحدهم هم الذين يستطيعون انقاذهن الان »



ان هــا المنظر المعيب يتكرر كلّ ليلة كلما ازدادت متابعة النساء لحماقات الموضة التى ابتعدت كثيرا عن حدود العقـل ، فالملابس وادوات التجميل المجنونة لم تعد تقتصر على عدد قليل من المخبولات ، بل انها تباع للملايين ، . لقد جنت النساء ، وتحول عالم الموضة النسائية الى عملية من أكبر عمليات الاحتيال التى ابتكـرت حتى الآن ، .

انظر الى الشعر مثلا . . فهو اذا لم يكن مخططا ، فانه يكون منقطا ببقع ذهبية أو فضيه ، تغمر الشسعر كالغبار المنثور ، أو قد تغمس المرأة كل رأسها في وعاء الصمغة . . وهناك نساء كثيرات لم بقتنعن بمجرد تغيير لونشعورهن ، ومن ثم فانهن يشترين

الامر كأمسية عادية من أمسيات الاسمبوع ... رجل يعود الى منزله من عمله متعبا ٠٠ أنه يتطلع الى عشباء شبهى ، وهو يستطيع أن يسمع زوجته وهي تدور في أرجاء المطبخ ، ثم تفتح الباب بقوة. ولكنها ليست زوجته تلك التي تظهر ٠٠ بل ظهر بدلا منها وحش٠٠. ان لهذا المخلوق شسموا مخططا، والجفون خضراء، وفما أرجوانيا، وتنفرج قدماه متجهتين الى نقطتين متباعدتين كهـوائي التليفزيون ، أما جسده فيختفى داخل غلالة سوداء فضفاضة من الرقبة الى الركبتين . ويسال هلاذا الفول: « أتحبنى يا حبيبى ؟ لقهد قضيت فترة بعهد

الظهر في السوق وصالون التجميل »

الآن شعورا مستعارة! .

واذا كنت تعتقد أن موضات النساء هي مجرد مزاح ، فالق نظرة على بطاقة الشمن .. أن ما يدفع من أجل هذه التوافه والزينات ثمن هائل .. لقد تحولت الموضة الى حملة لا تهدأ لمحاصرة كل أنثى من المهد الى اللحد، واصبحت أدوات كي الشعر في المنزل للصيغيرات اللاتي يبلغن من العمر عامين سلعة رائجة ، وكذلك سوائل غسل الشعر البلاتيني للجدات .. فسل الشجوز تتزين لتبيدو طفلة ، والصيغيرة تدفع بشيدة الى سوق الاغراء الانثوى القاتل قبل أن تخرج من اللغافه ،

لقد سحرت النساء وانتابتهن الحيرة ، وتأثرت عقولهن حتى أصبحن عاجزات عن مقاومة أشد الاشياء معنون مقاقه ، لقد أصبح كل شيء مجنون

يمكن أن يباع لهن باسم الموضـة! فعلى مر العصسور كان الغسرض من طلاء الشيفاء هو جعل الشيفاه الوردية أكثر توردا ، فلنفرض أننا صنعنا طلاء للشفاه يفعل العكسى تمساما .. فبدلا من استخدام اللون الاحمر ، سنستخدم اللون الابيض ، فمن المؤكد أنه لن توجد سيدة ترغب في استخدامه الا في حفلات التنكر ، ولكن الحقيقة المؤلمة هي أن جميع أصحاب المصانع الكسرى لادوات التجميل عرضوا في الاسواق طلاء أبيض للشسفاه وباعوه بنجاح! أن فقر الدم ليس كارثة عرضية ، بل ان النساء يسعين الآن وراءها ويدفعن في سبيلها أموالاطائلة. ان کل رجــل يحب أن يکــون في استطاعته التمتع بالنظر الى سيدة

ال كل رجبل يحب ال يكول في استطاعته التمتع بالنظر الى سيدة تتمتع بالانوثة ، ولكن موضات اليوم لاتسمح له بذلك، فالانثى العادية تبدر اليوم كالساحرة، بعينين أحيطتا بظلال كثيفة ، وشعر انتفخ على هيئة نبات عش الغراب ، أما شكلها أسفل ذلك، فيبدو متنكرا في صورة غطاء المصباح مربعا أو مستطيلا! . . فكيف تنجح صناعة الموضة بهيئة إ ان مفتاح السر في ذلك هو الابتذال : فلا مفتاح الشيء يظهر حتى يكون في طريقه الى الزوال!

وتعمل قوة « الابتدال » الكاملة مرتين كل عام ، في الربيع والخريف، عندما تعلن صلاعة الموضلة أنها الجديدة . فمنذ مواسم قليلة ، كانت الشورة من أجل اللون الارجواني ، وكانت براكين العبارات الارجوانية ، وفي تتفجر من مجلات الموضلة ، وفي واجهات المتاجر ، واعلانات التليفزيون واجهات المتاجر ، واعلانات التليفزيون ثوبا ، أو معطفا أو حلة ، أو حتى خفا شوبا ، أو معطفا أو حقيبة ، أو حتى خفا للقدم دون أن يكون فيه شيء من اللون الارجواني ، ولم تكد السلحابة الارجوانية تظلل الارض ، حتى كان الوقت قد حان لانفجار آخر . .

فلتدهب الثورة الارجوانية . . وتحل الثورة القرمزية! .

ان النساء على وشك ان يغرقن فى بحار الموضة ، مالم ينتشلن منها الرجال ، وصدقنى ـ أنه على الرغم ممايقوله زعماء الصناعة ـ فان النساء فى حاجة الى المساعدة والنصيحة من الرجل ، فهن عندما يظهرن فى مظهر جميل ، يقلن أنهن راغبات فى انيقال لهن ذلك ، ولكنهن عندما لايظهرن كذلك ، ينبغى أن يذكرن بالحقيقة ، والا فان صناعة الموضة سوف تستمر فى ارتكاب فظائعها ، وستغير النساء مظهرهن أكش فأكش ، وسيقنا مظهرهن أكش فأكش ، وسيقنا . .

ملخصة عن: (( الحقيقة \_ مجلة الرجال )) بقلم: ايفا ميريام



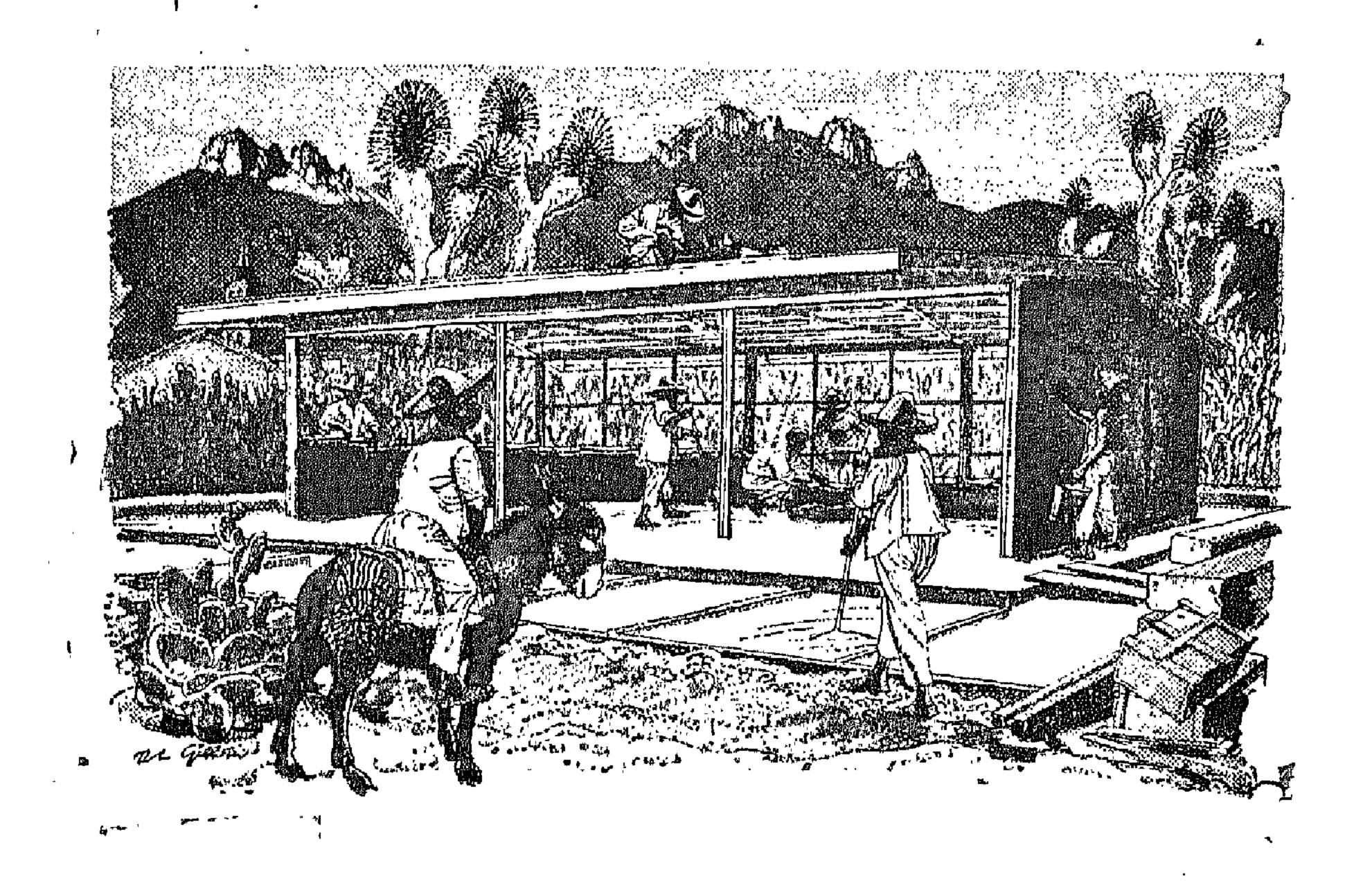
#### فرت من حريق !

كتب الفيلسوف آب مارتين يصف ثوباخليعا ترتديه احدى السيدات فقال:
( كانت مس بيرل موتس تسير في قلب المدينة اليوم وهي ترتدى ثيابها وكأنها خرجت هاربة من فندق محترق)



#### مشتكلة ٠٠

( لقد اعتدت أن أحكى متاعبى لكل شخص أعرفه . . وكلما زدت من ذكر متأعبى ، زادت متاعبى ، رادت متاعبى ، رادت متاعبى ، متاعبى ، متاعبى ، متاعبى ، متاعبى نموا! )



## الس عديدة كليوم!

« مشروع يشسم بالذكاء ، يتبيح لافقر القرى أن تسهم في الحملة الكبرى لبناء المدارس في كل مكان • • »

ضواحی مدینه المکسیك اشد انشا سته رجال فی عام انشا سته رجال فی عام ۱۹۵۹ مدرسه آنیقه تتسم لستین تلمیدا فی الفترهٔ مابین موعد الافطا، والعشاء ۰۰۰ وبعد یومین ، عندما جف الطلاء ، ووضع الاثاث فی مکانه دق الجرس للحصص الاولی ۰

يرقال سائقى ونمحن نتفقد المبنى

الجداب المقام من الصلب والخرسانة • • ان الامر ليبدو وكان شخصا دعك بيده مصباحا سحريا • • • ففي يو و لم تكن هناك مدرسه ، وفي اليوم التالي يكون كل شيء قد تم بسرعه • • وهم يقولون أن نفس الشيء يحدث في جميع أنحاء البلاد ».

وهذا مايحدث فعلا ٠٠٠ فالمدرسة

« الفوریه » التی کنا نزورها کانت الطلیعة النموذجیه لنوع ثوری جدید من المدارس الجاهزة الصنع علی طریقه « اصنعها بنفسك » التی آثارت حمله حماسیه لبناء المدارس فی جمیع آنحاء المکسیك ، وقد آنشئت خلال عام المکسیك ، وقد آنشئت خلال عام نصفها ملحق به مساکن للمدرسین واکثرهم بوساطه السکان المحلین ، واکثرهم من المتطوعین

وهذه الحمله لبناء المدارس ، التي أمر بها الرئيس أدولفولوبيز ماتيوس فى عام ١٩٥٩ تقضى بانشاء ٣٩ ألف فصل مدرسی قبل عام ۱۹۷۰ ۰ وبالاضافة الى هذه المدارس السريعة ٠٠ تم انشاء مئات من المدارس التقليديه، كما يجرى اصلاح آلاف من المدارس القديمه ، التي يرجع تاريخ بعضها الى القرن السابع عشر! وفي الوقت ذاته يجرى التوسيع في عملية تدريب المدرسين \* ولقد أسفرت الحمله حتى الآن عن نتائج مثيرة : فقد ارتفع عدد التلاميذ المقيدين في المدارس الأبتدائيه بنسبة ۲۰/۰ منه عام ۱۹۵۹، ويتعلم القراءة والكتابه الآن مليوز طفل لم تكن تتوافر لهم المدارس أو المدرسون عندما بدأت الحملة .

ولسوف تبلغ تكاليف هذه الخطه

التى سيستغرق تنفيلها ١٠٠ مليون جنيله ، تشترك فيها الحكومة الاتحادية والهيئات المحلية ، وهلو مبلغ ضخم بالنسبة لبلد يقل متوسط دخل الفرد فيه فى العام عن متوسط دخل الفرد فيه فى العام عن الذى يلقاه البرنامج تأييد شامل ، الذى يلقاه البرنامج تأييد شامل ، فأنديه الحدمات ، واتحادات العمال فأندية الحدمات ، واتحادات العمال الذين يعملون كمتطوعين ، فيقودون الخرسانة النقل ، ويخلطون الحرسانة ويقومون بتركيب مواسير الماءواسلاك

الابتدائية بعد مستسنوات منالتعليم وقد أعلن أحد مندوبي أمريكا اللاتينية أخيرا في اجتماع لليونسكو «أن الجهل هو مصدر أكثر متاعبنا » •

ومبتكر معدات انشاء المدارس الجاهزة على طريقة « اصنعها بنفسك » .هسو بدرو راميريز فاسكوين ، الذي يبلغ الثانيه والاربعين من عمره قضي منها ٢٠ عاما من العمل في تصميم المدارس ، ويتولى الآن ادارة ها البرنامج الذي يشمل البلاد كلهسا . وقد فاز تصسميم فاسكويز بالجائزة الاولى في معرض ميلانو الهندسي الدولي السنوى لعام ١٩٦٠ ٠٠٠ وتضم المعدات الاساسيه ، التي تبلغ تكاليفها نصف تكاليف الانشاء بالطريقة التقليديه فقط ، كمرات من الصلب لهيسكل البناء ومسامير قلاووظ ، وأبوابا وتوافف ، وأسلاكا ، وتنختا للتلاميد ومقاعد، وسببورات، ومكتبه تسبع خمسين كتابا ٠٠ وفانوسا سمحريا لعرض الصور ، وراديو مزودا بحاكى ، ومولدا كهربائيا يعمل بالبنزين اذا لم تكن هناك كهرباء ٠٠ ولا تزن أية قطعة من هذه الاجزاء أكثر من ٥٠ كيلو جراما ، وكل شي-منها يمكن أن يحمله الرجال ويصبعدون به تلالا شديدة الانحدار يصسمب على

البغال تسلقها ، كما يمكن تجميع المعدات كلها لتصبح مدرسه كاملة باللات يدوية بسيطة • •

واضاف فاسكوين مسكنا للمدرس الى مجموعة المعدات بعدمناقشة دارت بينه وبين أحدالفلاحين وقال : « كنت أناقش الفلاح لاتأكد من أن ابنه سيتعلم ، فقال الرجل متسائلا : « ولماذا ؟ ألكسيكبر ويعيش في زريبة خنازير مثل مدرس قريتنا » ولقد كانت هذه نقطه مهمه حقا، فالمدرسون في الريف، ومعظمهم شبان متزوجون، يعيشون كقاعدة عامه في منازل رديئة بعيشون كقاعدة عامه في منازل رديئة جدا ، وقد رأيت أنه من الامون الجوهرية أن نوفر لهم المساكن لنكفل لفكرة التعليممركنا أفضل في المجتمع المناد ا

ويسهم ضباط الجيش المكسيكي الشبان الذين تلقوا تدريبا في الهندسة المعمارية أو الميكانيكية في هذه الحملة بمهارتهم في البناء ، ومواهبهم في التنظيم ١٠٠ وقد صبحبني أحدهم ، وهو الكابتن « أنريك استراداكويفا ، في جولة لنرى بعض المدارس التي يجرى بناؤها ، وشاهدنا الرجال من يجمعون اجرا المدارس ، وكانوا يفعلون ذلك بنفس المدارس ، وكانوا يفعلون ذلك بنفس الطريقة التي يصنع بها الاطفال الجسور التي يلعبون بها ، وذلك

بتجميع كمرات الحديد في مكان البناء وكان يعمل معهم كمساعدين في البناء ونقل المياه الصبية والبنات الذين سيلتحقون بالمدرسة .

وتجرى عمليه اقامه الصلب بسرعة البرق ، اذ يجمسع الرجال سبعسه أقواس رئيسيه متعارضية بأدوات ليسب أكثر تعقيدا من « المفاتيح الانجليزيه » وقضيان حديدية مستدقة الطرف لضبط ثقوب المسامير القلاووظ ، وبمجرد الانتهاء من تجميم كل قوس ، يرفع الى أعلى بالحبال ثم يثبت بالمسامير القلاووظ فوق قاعدة من الخرسانة • وبعد أن تقام الاقواس. السبع ، يجرى وصلها من كل جانب بوساطة حبال من العملب ، ثم يتهم اختبار الهيكل كله بوساطه ميزان البنائين ويجرى تقويمه ٠٠٠ وقد شساهدنا فريقا يضم ثمانيه رجال بالقسرب من بلدة « بوبلا » يقيمسون هيكلا كاملا لمبنى مساحته ستة أمتار عرضنا وتسبعه أمتارطولا في سناعتين . وتم تركيب الابواب والنسسوافة في مكانها بنفس السرعه •••

ومتى تم هــذا الجزء من العمـل ، تبدآ عمليات مختلفة أخرى ٠٠٠ فاذا كانت الاحجار هى مادة البناء المحليــ
المفضله ، بنيت الجدران الخارجية من

الاحجار ، والا استخدم الطوبالاحمن أو اللبن ، • وقد رأينا الرجال في احسدى القسرى ذات الجسو الحار وهم يقيمون سقفا للمدرسه من الغاب بدلا من القرميد العادى أو مواد الانشساء الاخسرى وفي بعض المسدن يتم ربط ست وحدات أو أكثر لتكوين صفا من الفصول في مستوى واحد • وفي مدن أخرى تثبت الوحدات في أماكن فوق التلال على مستويين أو ثلاثه • ي في مدينة «هو شينانجو » الغنية في مدينة «هو شينانجو » الغنية بالبترول لتكون مبنى من طابقين يضم عشرة فصول •

ويتم بناء المدارس على اساس الدفع اثناء البناء و تمتد عمليه البناء و قلب البناء و قلب العداد نصيبهم من الفرصه للاهلين لاعداد نصيبهم من المال أثناء عملية البناء وقد يساهم عمل من الجماعه بنصيبه في صدورة عمل ، وتدولي سمفن الحكومة شحن المعدات على مراحل وفقا لما تدعو اليه المحاجه ، لاعلى دفعه واحدة وقد قال الحاجه ، لاعلى دفعه واحدة و وقد قال لي الكابتن « استرادا ، ونحن نتطلع الى مدرسه جديدة بها مسكن للمدرس في قرية « سانتها أنا أكوزوتلا » : « لقد بدأوا بجمع مبلغ ١٦٠ بيزو « لا جنيهات تقريبا ) من رئيس كل «

أسرة هنا » • وهذه القريه زراعيه ، يبلغ عدد سكانها ٢٦٨ نسمه ، وتقم شرق « بوبلا » بالقرب من طريق « فيراكروز » الرئيسى • • • ومضى الكابتن اسسترادا يقسول « وفي يومي الجمعه والسبت من كل اسبوع ، يمرون بالقبعه لجمع التبرعات مسرة أخرى ، وقد أنفقوا حتى الآن مبلغ ٧٣٠ جنيها تقريبا ، وهم مدينون ممبلغ ٩٠ جنيها فقط ٥٠.

وقد صحبنا « باتریشیولونا » المندرس الشياب في « سيانت أنا » في جولة بالمدرسه ، وقد ساعد باتريشيو بنفسسه في عمليه تركيب الاسلاك وابتسمت زوجه المدرس في حياه بينما كان زوجها يقودنا في جوله في آنحاء مبزله • وكان عبارة عن مسكن صغير أنيق يتكون من عرفه للجلوس وأخرى للنوم ومطبخ وحمام ، بهأثاث جذاب حتى في إغطيه السرير وستائر النوافذ التي تعد جزءا من المعدات الاساسية للمدرسة \*

والحائط الاوسيط الدي يفصسل المنزل عن فصول المدرسه هو السبب تكاليف المننى ، فهو « حائط مبلل ». مدرستهم التى ساهموا فى بنائها • • ملخصة عن (( لاها سيندا ") تقلم روبرت شرودر

وهسو يسمى كذلك لانه عبارة عن خزان مياه من البلاستيك ، وتتصل بالحائط مباشرة من ناحية المدرسية أحواض المياه ونافورات الشرب، ودورات المياه ، بينما يتصل به من الناحيه الاخرى المطبخ والحمام • • • • وهكذا أمكن تفادى شبكات المجاري والانابيب التقليدية مما أتاح بالتالى توفيرا فى التكاليف وفى وقت الانشاء ، وبالقرب من مدرسه « سانتا أنا أكوزوتلا » توجد قطعه أرض زراعيسه مساحتها اربعه أفدنه يعمل فيهسا الجميع لزراعة الحبوب وبيعهسا نقلها ويتميز تلاميذ المدارس المكسيكيلة بوجه عام بالجد في دراستهم ولعل ذلك راجع الى أن الالتحاق بالمدارس ليس متاحا لكل فرد آليا فهم يعظرون الى فرصسه التعليم على الها امتياز يجب استخدامه بنفس الطريقة التي استخدمه بها « بنیتسو جوارین » و « ابراهام لنكولن » مند قرنونصف قرن ۰۰۰ ویکفی أن نراقب الصبیه المكسيكيين ، وفي عيونهسم بريق ، وهم في طريقهم الى لمدرسه ، لكي الرئيسي في الاحماض الملحوظ في تحس بالفخر لذي يشتعرون به نحو

الصيف .. هو الوقت الذي تقوم فيه كل النسباء النوابي بم يدهب الحالشواطيء يتخلع ثيابهن والذهاب الى المتاجر ا

#### « طبيب أمراض عقلية وعصبية يقدم للمراهقين بعض الاشياء التي يجبأن يفكروا فيها وهم في الطريق الى الزواج»

### أن ن ن الحان الحان

طبيب الامراض العقلية وقالت لى أنها لا تعتقد أن الامن الامن والعصبية معظم الوقت سيهم زوجها كثيرا ، فهى تشعر أنها جالسا ينصت ولا يتحدث كثيرا، أما في هذا المساء ، فاننى سأقلب الآية وسأجعلكم أنتم الآطباء، وأقوم أنا بالسكلام ٠٠٠ فاننى أريد أن أحدثكم عن احدى مريضهاتى ٠٠ وسماطلق عليها اسم« السيدة سي.» و (السيدة سى) شمايه جميله في الثالثة والعشرين من عمرها ، ولكن الحزن الذي يطلمن وجهها يبدو أنه تطلب أكثر من ٣٣. عاماً لكى يتجمع فوقه ، وقد جاءت الى طبيب الامراض العقليه لائنها أصيبت أخيرا بحالة من اليأس والقنوط جعلتها تفكر جديا في أن تضم نهاية لحياتها ٠٠. وهي لا تعتقد أن لحياتها أية أهمية ولكنها أم لثلاث فتيات صغيرات ، تعتقد أن الامر قد يهمهن ، فكبراهن في الخامسة من عمرها وصغراهن لم تتجاوز ثمانية أشهر

دمرت حياته ، وهو لم يقل ذلك مطلقا، ولكنهـــا كانت تعـرف أن ذلك هو احساسه ، فقد كان تعيسا في عمله كرسام فىقسم الهندسه بأحدالمسانع الكبيرة ، وكان يريد دائما أن يصبح مهندسا معماریا ، ولم تستطع هی أن تنسى أنها مسئولة عن عدم تحقيق هذا العلم .

وقد وصفت لی کم تغیر زوجها فی السنوات القليلة الاخيرة ، فلم يعل يجد أية متعة في أي شيء \*

وقالت لي: (لقد فقدنا نحنالاثنان جزءا من حياتنا ، ولعله الجزء الافضال ٠٠ أن الامر ليبدو وكأننا أوينا الى

القى الدكتور جون سكوفيك هلذا الحديث أخيرا على مجموعة من طلبسة المدرسة الثانوية في بلدته « برازيلي » بولاية انديانا .

النوم ، ثم استيقظنا لنجد أنفسناوقد تقدم بنا العمر ، فنحن لانكادنتكلم عن أىشىء سوى الفواتير والاشياءالوثيقة الصلة بادارة البيت ويجلس هسو ليشاهد التليفزيون ، بينما أقوم أنا برفع لعب الاطفال والغسل والطهى وحياكة الملابس ، وقالت ان أسوأ شيء ، هو الاطفال فهم لايستحقون ما يفعل من أجلهم ،

وكانت هى وزوجها يعرفان بعضهما البعض منذ كانا فى المدرسة الابتدائية ، وبدآ يخرجان معا منال كانت هى فى السنة الثانية الثانوية ، وكان هو فى السنة الثالثة الثانوية ، ثم قررا الزواج بعد أن أمضى سنتين أو ثلاث سنوات فى المكلية ، وفى الوقت الذى كان على وشك أن يتخرج الوقت الذى كان على وشك أن يتخرج فيه فى المدرسة الثانوية ، بدا أن من الصعب الانتظار ٠٠٠ وقالت : « لمأكن أستطيع أن أخاطر بفقده لتفوز بهفتاة استطيع أن أخاطر بفقده لتفوز بهفتاة الحب بشدة ، ولكننا أصبحنا أناسا مختلفين الاتن م

« لقد ذهبت معه الى الكلية وكان الامر يبدو ممتعا فترة من الوقت ، وعشنا في عربه مقطورة ، وحصلت على عمد الى أن أصبحت حاملا ٠٠ واخيرا قال بوب أنه يرفض أن يأخذ

مزیدا من المساعدات من والدیه، و حصل علی العمسل الذی یمارسه الاتن ف

« ولقد قال أهلى انهم لايريدون منى أن أتزوج فى سن صحفيرة وهكذا ، وكانوا يريدون منا أن ننتظر ، ولكنى أسحطيع أن أرى الان أنهم كانوا حولا سيما أمى - يخشون ألاأستطيع الزواج ، أو أننى سوف أحمل، وأعتقد أنها شعرت بارتياح حقا عندما عربنا وتزوجنا سرا .

« لقد كان يساورها القلق من أن أصبح غير محبوبة ٠٠ وأعتقد أن انزعاجها لفشلى فى الحصول على موعد للرقص كان أكثر مما اذا كنت قد حصلت على درجة الرسوب فى شهادتى المدرسيه ٠ ولكنها كانت تحاول أن تفعل ما تظنه خيرالى ، وأننى لاأحتمال أن أجعلها تعرف مبلغ تعاستى الان المذا تركونا نتقابل ونخرج معا ونحن فى هذه السن المبكرة ؟ ان الامرليبدو فى هذه السن المبكرة ؟ ان الامرليبدو لى وكأننى كنت لا أهتم الا بالحصول على دجل ، ولا شىء غير ذلك »

رضمت قبضتیها عندما قلت لها انها تتکلم و کأن زواجها من بوب قد دبرته هی وأمها وسالتها: الیسلدی بوب ما یقوله فی هذا الشأن ؟ فقالت ان بوب کان یحبها بشدة عندما کانا

فى المدرسة الثانوية ، واستمركذلك فترة قصيرة بعد أن تزوجا ، ولكن الفتيان يختلفون عن الفتيات فى كثير من الوجوه أكثر مما يدركون

ولقد قالت في الواقع أن الفتيان أقل نضح من الفتيسات في بعض الوجوه عندما يكونون في المدرسية الثانوية ، فقد كان بوب كأقرانه من الفتيان الذين في سنه يعاني غليانا في أعماقه ، وكان في حاجة الى أن يتبت أنه يستطيع أن يصبح شخصا ذاقيمة ولكنه في نفس الوقت ، كان يعاني خوفا داخليا ، كانت لاتزال ثمة بقايا طفولة في داخله ، ومن العجيب أنه كان يبسدو مع زملائه قويا واثقا من نفسه ، أما مع والديه وغيرهما من الناسى ، فكان يبدو مختلفا ٠٠٠ كان خجولا في الحقيقة ، وكان يتصرف أحيانا بطريقة عدوانيه وكأنه يحاول أن يخفى فكرة أن أى شيء يهمه كثيرا وقالت: « منذ تزوجنا وهو يسير معى على هذا المنوال ، أما قبل الزواج فقد كان شخصا مختلف تماما ٠٠٠ كان يتحدث معى ساعات ليحكى لى عما يعتقده في كثير من الاشياء ، كالدين والموت ٠٠ وماذا يريد أن يفعـــله في حیاته ، کان وهو معی یسمح لمشاعر الطفل الصغير الذي بداخله أن تظهر

دون أن يبدو عليه خجل من ذلك ، فقد كان يسعر في أعماقه بحاجته الى أن أكون أما له ، وفي نفس الوقت يريد يريدني على نحو آخر ٠٠ كان يريد أن يعرف الجميع علاقته الوثيقة بي ، وكأنه يضع حول عنقه شارة تثبت أنه رجل ولا يخشي شيئا ، كالسيارات العاليه الصوت ، التي تنطلق بسرعة جنونية ٠٠ ولكنني على ثقة من أنه كان يحبني حقا أيضا ٠

« وأعتقد أن جانب « الطفل الصغير » في نفسه هو الذي وافق على الزواج منى ، وعلى الرغم من أن بوب كان يحبنى ، فأن موافقته على الزواج منى كانت أخذا بالجانب الاقل مقاومة، أن الطفل الصغير في نفسه كان يخشى أن يفكر في التعرف الى فتيات بديدات، والتنافس اجتماعيا مع زملاء تخرين ، وكان الزواج بالنسبة لى نوعا من تفادى المزيد من حياة المغامرة ،

« وأعتقد أن بوب يشعر الآن أنه بزواجه منى فى ذلك الحين ، فعلل شيئا يتسم بالجبن ، لقد تركمستقبله يضيع من يده دون أن يكافح حقا ليتأكد من أنه لن يستطيع أن يجعل الحياة تمضى فى الاتجاه الذى يريده ، وكان يجب عليه أن يكون أقوى من

ذلك ليجعلنا ننتظر نحن الاثنان • » وصمتت لحظة ، ثم قالت في صوت متحمس: « كلان أعتقد أنه كان يجب على أنا أن أكون قويه فننتظر ١٠٠ ان الفتيات في تلك السن يرين الاشياء أكثر وضوحا من الفتيان ، انهن يعرفن الاشياء التي تخيفهن ، وهي ألا يكن جميلات بما فيه الكفايه ، أو لا يجتذبن الاهتمام ، أو لايتزوجن، أما الفتيان فلا يعرفون حقا لماذا يشعرون أأهم خائفون هكذا ويعتقدون أنه ليسهناك بين زملائهم من يشمعر بنفس مخاوفهم لقد استغللت ( الطفل الصغير ) في نفسه الذي يريد اما ، وأعتقد أنني أعرف حقاا ماذا كنت أفعل طيلة الوقت •

« ولو أننا انتظرنا فترة من الوقت حتى نكبر ، لما شعرت بالغيرة من أطفالي

ولما كان بوب يكرهني هكذا ، ويكره الاطفال أيضا ·

### « ماذا أفعل ؟ اننى لا آجد مخرجا». \*\*\*

حسنا ٠٠ هأنتذاطبيب الامراض العقلية والعصبية فماذا تفعللساعدة ( السيدة س) لتجد مخرجا ؟ قد يساورك الشك مثلما ساورنى أنا عندما فكرت لاول مرة في هذهالمسكلة ولكن الحقيقة أن لديك الحل الذي لم أستطع أن أقدمه •

والذى لم أخبرك به ، ان موعد مقابلتنا مع « السيدة س » هو نوفمبر مقابلتنا مع « السيدة س » هو نوفمبر ١٩٦٧ – أى بعد خمس سينوات من الا ن انك تعرف مستقبل «السيدة س » جيدا فهى تجلس الان فى الصف الثانى من المدرسه الابتدائية ، وبوب فى الصفوف القريبة من المؤخرة .

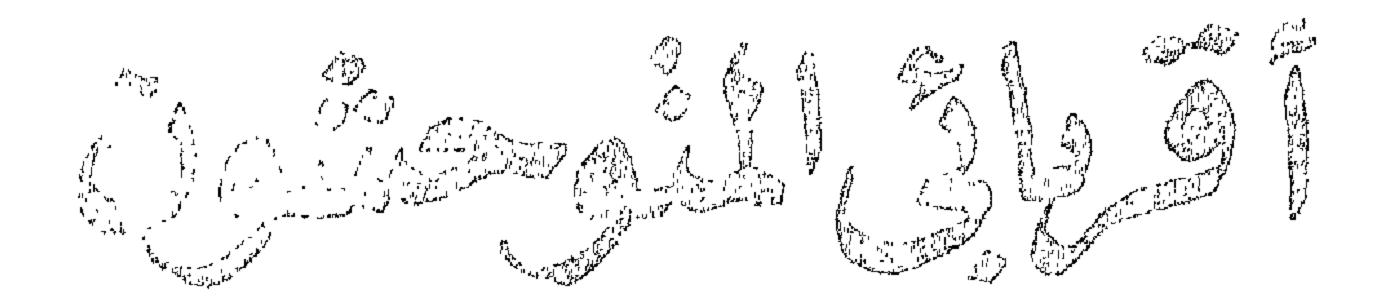
بقلم جون ب مسكوفيلد ملخصة عن « ذي ميننجر كوراثرلي ،

بديل !

عندما اصيب ريتشارد نيكسون بجرح في ركبته ، حل محله ادلاى ستيفنسون في مادبة اقامتها نقابة المحسامين الامريكيين ٠٠٠ وبداستيفنسون حديثه بدعاية عن دور البديل الذي يقوم به فقال :

« هذا يذكرنى بالقسيس الذى كان يقيم فى بلدة نائيسة بانجلترا ١٠٠٠ وفى ذات يوم أرسل برقية الى الاسقف قال فيها : « لقد توفيت زوجتى • ارجو ارسال بديل لعطلة نهاية الاسبوع » •

### المناليات

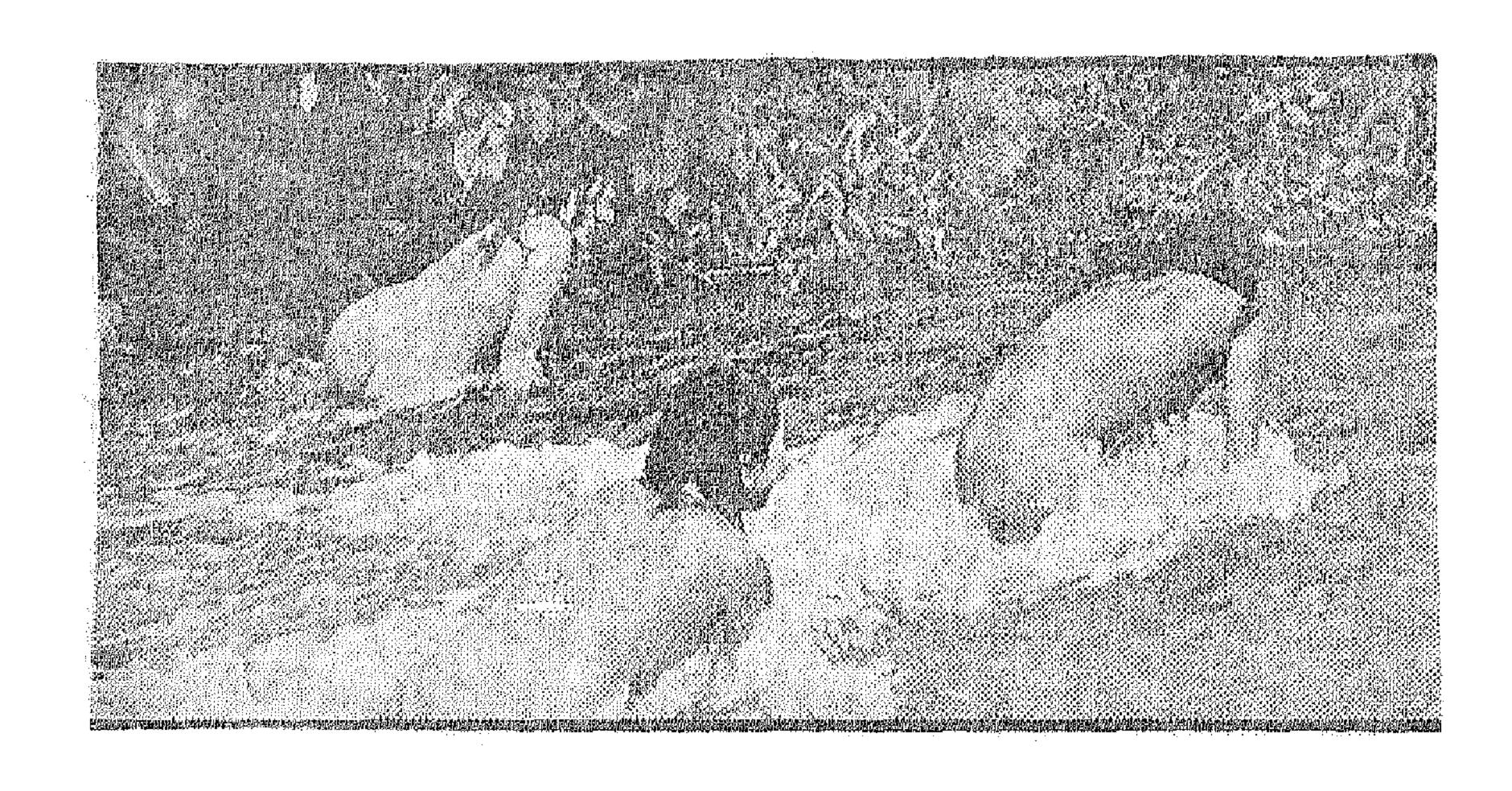


#### تلخيص كناب

#### The Savage My Kinsman

#### بقالم البزابيث اليوت

أمضت اليزابيث اليوت وطفلتها فاليرى التى تبلغ الرابعة ، اربع سنوات فى غابة الامازون تعيشان بين هندودقبيلة الاوكا العسراة الفامضين الذين يخشاهم الكثيرون ١٠٠ وكان هناك مايدعوها لان تخاف هؤلاء النساس بصفة خاصة ، فقد ذبحوا زوجها وأربعة من زملائه .. وكتابها الذى أسمته ((قريبى المتوحش )) وسردت فيه حيساتها معهنود الاوكا يعد قصة غير عادية لا لما تضمنته من صور حية رائعة فحسب ، بل ومن أجل الحنان الذى أحست به حيال هؤلاء القتلة المتوحشين .. وقدجاء الكتاب شسهادة لا مثيل لها لروح الايمان الحية .



### افريائي المتوحشون

في جيم اليوت مصح أربعة أخرين من زملائه الشبان لمحاولة الاتصال بهناود « الاوكا » الاتصال بهنائية تعيش في وهي قبيلة بدائية تعيش في أعماق غابات الامازون على مقاربة من حدود اكوادور الشرقية ، وكان الرجال الخمسة وهم أعضاء في احدى الارساليات الدينية يعتقدون أنها يطيعون إرادة الله الجلية بهذا العمل وما لبث الحمسة أن لقوا مصرعهم حميعا على أيدى هنود الاوكا العمل وميا

وعندما عادت فرقة البحث في ١٦٥ يناير ١٩٥٦ لتقول أن جيم وزملاء قد قتلوا ، دوت الصيحات في أذني ليلا ونهارا تقول : « لماذا ؟ » • • • كنت أعرف أنه اذا كان ينبغي للحياة أن تمضى قدما ، فلا بد لها من أن تمضى زاخرة بالمعاني • • • واذاكانت تمضى زاخرة بالمعاني • • • واذاكانت كذلك سبب صالح للحياة • • • ولم اجد اجابة أخرى على هذا السؤال • لقد عملت أنا وجيم بين هنود هناو وبعد موته عدت الى متابعة عملى هناك وبعد موته عدت الى متابعة عملى هناك وبعد موته عدت الى متابعة عملى هناك • • • لم تكن لدى فكرة عما يخفيه

لى المستقبل ، أما فى الوقت الحاضر فهناك عمل كشير يجب انجازه ، كازالة الاعشاب من المطار الصغير ، وقطع الإشجار الكثيف من الطرق والاراضى الخلاء ، وزراعة الموز وأشبحار الاناناس ، واتمام مبنى وأشبحار الاناناس ، واتمام مبنى المدرسة الذي بدأه جيم ، وكان لى الى جانب ذلك طفله تجب العناية بها ، وعمل طبى أمارسه بينالهنود، ومدرسة للبنات أقوم بالتسدريس فيها ، وترجمة السكتاب المقدس الى فيها الكيشوا

وفى نفس الوقت كان الناس فى أنحاء العالم يضلون من أجل هنود الاوكا حتى يغمرهم نور معرفة الله وبدت الاحتمالات الآن أقوى ضد تحقيق ذلك الهدف ، ولكننا كنا على ثقة من أن الله سيفعل كل ما يلزم لهداية قبيلة الاوكا ...

وترددت تكهنات كثيرة عن الكيفية التى يمكن أن يتم بها ذلك، واعترف الكثيرون بأنهم يعرفون ماهي الأخطاء التى ارتكبها الرجال الخمسة وأدت الى مصرعهم ، وكتب بعض علماء النفس ، وخبراء علم الانسان يشرحون القواعد التى تنبغى مراعاتها

فى المحاولة القادمة ، وتدفقت علينا المقترحات من كل حدب وصوب . وقد أصبحت أنا مهتمة شخصيا بهذه المشكلة ، ومع ذلك فقد اكتفيت بأن ألتمس من الله أن يفعل ما يشاء ، فاذا شاء أن يمنحنى دورا فى الاتصال بقبيلة الأوكا ، فاننى على استعداد ، ولكن الى أن يصدر هذا الامر ، فان واجبى هو الاستمرار فى العمل الذى وأقوم به .

وكان طيارو الارسالية ما زالوا يلقون الهدايا الودية فوق قرية الأوكاء ويواصلون الرحالات الجوية التي بدأها « نیت سانت » ، احسد الرجال الذين قتلوا مع زوجى ، وفي أحد أيام ١٩٥٧ سألنى الطيار جوني كنيان عما اذا كنت أود أن أرافقه في مثل تلك الرحلات ، وبينما كنا نحلق فوق مجموعة من البيسوت والاراضى المزروعة بأشحار الموز ، أذ ألقينسا شطيرة من السبحق على شاب متوحش كان يصيح ويلوح بيديه في أسفل . . وسرعان مابدأ يلتهمها ، وأخذ يعدو من جانب لآخر في الارض العراء ليكون على مقربة منا كلما مررنا فوقها وهو يرفع ذراعيه ويبتسم صائحا . .

ولم استطع أن أمنع نفسى من تمنى الهبوط يوما هبوطا اضطراريا فى ذلك

الوادى ، فقد كانت الرغبة فى نفسى قوية لان أقابل هنود (الأوكا) وجها لوجه ، ولكننى فى نفس الوقتكنت أخشى الظلام والمصير اللذين يبدوان انهم يمثلونهما ، فقد كانت هناك حقيقة واحدة عرفت عنهم على وجه التأكيد، وهى انهم يقتلون كل غريب يقترب منهم!

#### الأوكا قادمون

كنت أزور بعض الاصدقاء في قرية «أراجونو » بعد ذلك بستة شهور ، عندما علمت أن ثلاثا من نساء قبيلة الأوكا ظهرن على مقربة من احدى قرى هنود الكيشوا ، وأدركت اننى يجب أن أذهب لمقابلتهن فورا ، وملأت شبكة هندية صغيرة بالكراريس وأدوات علاج لدغات الافاعي، وبعض الثياب ، وغطاء خفيف للنوم ، وسرعان ما كنت في طريقي اليهن وسحبة دليلين من قبيلة الكيشوا .

واستفرقت الرحلة حوالى ست ساعات ، وعندما وصلنا الى قرية الكيشوا على نهر كورارى وجدنا امراتين فقط من هنود الأوكا ، أما الثالثة فقد عادت الى القبيلة . . وكان شعر الرأتين مقصوصا من الجانبين ، وقد ارتدتا بعض ثيباب هنود الكيشوا الفضفاضة ، وكانتا

تبدوان في حالة اطمئنان تام الى أن وقعت أنظارهما علي ، فقد أثارت رؤيتى الرعب في قلبيهما لاول وهلة، ولكنى ما لبثت أن تمكنت من تهدئة روعهما بعض الشيء ، وأمضيت بقية اليوم أحمل في يدى قلما وكراسة ، لأحاول تعلم بعض كلمات لغة الأوكا اذ كنت أسألهما : ماهذا ؟ واستخدم عبارة من العبارات القليلة التي أعرفها من لغة

وفى الايام التالية بدا أن المرأتين سعيدتان بوجودهما مع هنود الكيشوا ، والظاهر أنهما عزمتا على البقاء عندهم وان بدا السبب فى ذلك غامضا ، وتأكد لى أن الله غامضا ، وتأكد لى أن الله أرسلنى الى هذا المكان ، وانه من الحكمة الاسستقرار هنا ريثما أتمكن من دراسة لغتهم ولها عدت الى شانديا ولها المرابعة ،

الاوكا ، ثم أدون ما يمكنني

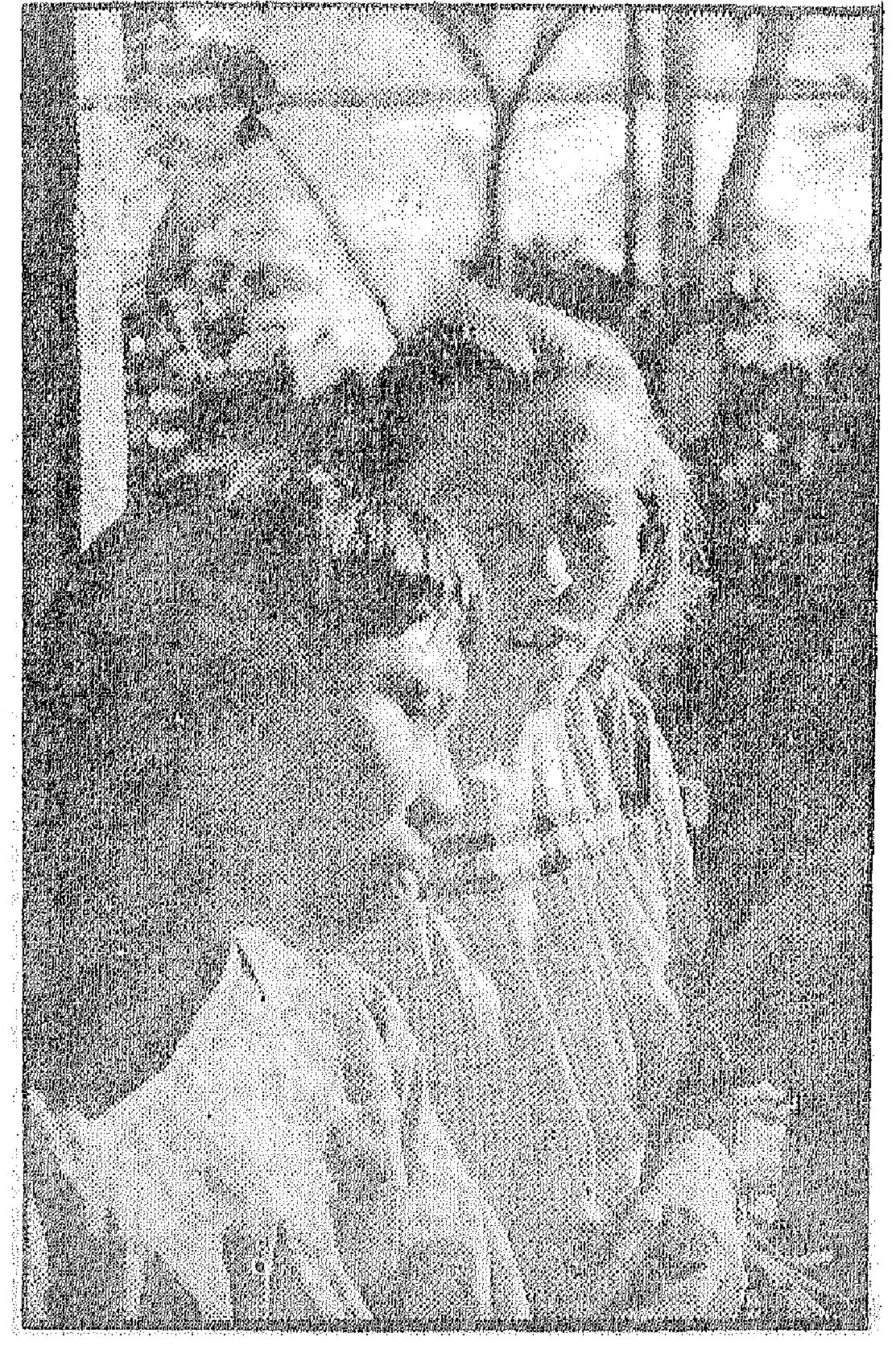
مسماعه من اجابتهما

كنت عازمة على ألا أقوم بأية مغامرات لا مبرر لها مع فاليرى ، ولكننى بعد عودتى إلى قرية الكيشسوا بيوم ،

• حدثت معركة دموية • • فقد ذهب الرجال جميعا للصيد ، وكنا نحن النساء نستحم في النهر وفجأة سمعنا صيحة عبر النهر تقول «الأوكا قادمون » ودبت الحياة في كل بيت في القرية . . وصاح البعض :

لقد قتلوا هونوريو . .

اليزابيث اليوت واحدى فتيات الاوكا



وأقبل « داريو » وهو الرجل الوحيد الذي بقى في القرية حينتا وكان يحمل بندقيته ، وانطلق نحو الكان الذي حدث فيه القتل ، ولكنه لم يجد احدا من جنود الأوكا. وعاد هنود الكيشوا بعد ذلك ومعهم جثة القتيل وقد اخترقها ١٨ رمحا. ولم يعشر على « ماروجا » زوجة هونوريو التي لم تبلغ العشرين ، وكانت قد ذهبت معه ، ويبدو أن القتلة قد اخذوها أسيرة .

وذهبنا الى بيت «هونوريو» . . . حيث كانت أمه وأخوه يبكيان ، ويربتان بأيديهما على جثمانهونوريو دعوة

في اليوم التالى قرر الهنود ترك قرية كورارى ، وفي خلال اسبوع وضعت الترتيبات لكى استقل طائرة من « اراجونو » ووافقت المراتان اللتان تنتميان الى هنود الأوكا على القدوم معى الى « شانديا » وكانت القدوم معى الى « شانديا » وكانت احداهما تسمى ( مانكامو ) والثانية الطائرة بعد تردد ، وغطتا رأسيهما بغطاء من القماش عندما دار محرك الطائرة ، ولكن سرعان ما اضطرهما الفضول الى اخراج رأسيهمالشاهدة الارض من تحتنا .

وفي شانديا بدات دراسة لغةالاوكا بطريقة جدية ، وقد أمضيت أغلب الشهور التالية مع مانكامو ومينتاكا محاولة اتقان لغة الاوكا ، ومنامريكا ارسلت لى راشيل حشقيقة المرحوم «نيت سلسانت » طيار الارسالية القتيلل له بعض المعلومات التى ساعدتنى كثيرا فى تعلم اللغة ، اذ كان معها فى أمريكا امرأة من نفس القبيلة تسمى «دايوما» وقد تركت قبيلتها منذ بضع سنوات . وتبين أنها أبنة أخى مانكامو ومنيتاكا ، وتبين أنها أبنة وراشيل نتبادل الاشرطة المسجلة وراشيل نتبادل الاشرطة المسجلة التى تحميل الرسائل المتبادلة بين هؤلاء الاقارب ،

وكان تقدمى فى اللغة بطيئا شاقا ، ولكنى تعلمت فهمها قليلا تدريجا ، وفى ذات صباح جلست الى جسوار مانكامو وانا أحمل كراستى ، وبدات تتحدث عن أطفالها،قائلة انها وعدتهم بالعودة عندما ينضج ( القبك ) وهى ألياف حريرية تحيط بجدور شجرة الياف حريرية تحيط بجدور شجرة قطن الحرير وقد اقترب الآن ها الموعد ، وهى تريد العودة لرؤيتهم ، وقالت لى : سوف تعودين معى وقالت لى : سوف تعودين معى اطلقته على منيتاكا \_ وسوف نعيش عمى زوجى ، وسيصيد لنا الاسماك مع زوجى ، وسيصيد لنا الاسماك

ويحضر لنا اللحم من الغابة ، وسيكون لدينا الكثير من الموز و « التبيوكا » . واذا أردت ، فان الطائرة تستطيع أن تلقى لك الطعام الذى تريدين . . ان أطفالنا سوف يحبو نكأنت وطفلتك، وستأخل الطبية وتساعدين المرضى ، وسنعيش كلنا على مايرام .

فقلت متسائلة:

- وهل يتركنا قومك احياء ؟ فقالت:

ان الهنودالذين يقتلون يعيشون بعيشون بعيدا في حوض النهر الاسفل

- ولسكن قومك قتلوا زوجى برماحهم وسدوف يقتلوننى أيضا - لقد كان زوجك رجلا . . اما انت فامرأة .

وبدا لى الامر مقنعا ، ولا سيما اننى كنت اريد أن اقتنع . . وبدأت افكن فى قبول الدعوة . . وقد كتب لى بعض من سمع عن هذه الخطوة محدارين من الاقدام عليها ، قائلين أنها سستكون حماقة ، ولكنى كنت أومن بأننى يجب أن أذهب . .

وكانت راشسيل ودايوما قد عادتا الى اكوادور وقضينسا معا بضعة أسابيع ، وقد بذلنا كلنا جهدا كبيرا لاتمكن من اتقسان لغة الاوكا ، . .

واخيرا قررت النسوة الثلاث ان الوقت قد حان للعودة الى قومهن .

وطلبت منى « مانكامو » انتظارهن فى ( اراجونو ) مع طفلتى وراشىيل ربثما تعود الى قبيلتها و تحدثهما عنا . . وقالت اخيرا:

مان تنتظرن ، ، سنعسود لاخدكن معنا ، ،

ولكن بعد اختفاء النسوة الثلاث في الغابة ، اخدت اسائل نفسي عما اذا كنت سأراهن مرة أخرى!

#### رحلة الى ارض الاوكا

وبعد شهر – أى فى ٢٥ سبتمبر ١٩٥٨ – عادت مانــكامو ومينتاكا ودايوما الى اراجونو وعندما أخذت دايوما تسرد على قصسة عودتهن الى قبيلة الاوكا ، سجلت اسئلتى لهــا واجاباتها على شريط مسجل . . . كما يلى:

س تقسسولين انهم قتلوا جيم والباقين الآن (نينكوى) ابلغ شعبك ان (الباقين الاجانب سوف يأكلونهم ؟

ج: الى حسد ما . . فهويخترع الاشياء فقط . .

س : وكيف قتلوهم ؟

ج: كان الاجانب يقفون فى النهر، فقسلفوهم بالرماح م، هذا كل ماذكره لى رجسال الاوكا م، وقد

حدثتهم بعد ذلكعن الاجانب الرقيقين فقالوا: « لقد عرفنا الآن وادركنا اننا فعلنا مافعلناه دون جدوی ۰۰ » س : هل قالت مانسكامو ومينتاكا لقومهما أن الاجانب لايأكلون الناس ؟ ج: أجل قالتا لهم: «لماذا تعتقدون ان الإجانب يأكلون النسساس ؟ انهم يعتقدون أنكم أنتم أكله لحوم البشره .. فقال شعب الاوكا: «حسنا .. اننا نصدقك ولن نخشاهم بعدذلك » واتفقت دايوما ومينتاكا ومانكامو على أن اصحبهن أنا ورأشسيل في العودة الى قريتهن ، وستذهب فاليرى أيضا معنا ٠٠ لقد تحقق الامل الذي ظللت ادعو الله لتحقيقه طوالسنوات ثلاث ، وقضيت من أجله عساما في دراسة لغتهن • •

ولكنها كانت خطــوة اخشاها في نفس الوقت ٠٠

وغادرنا «أراجونو» في ٦ اكتوبر ، فوصلنا بعد الظهيرة الى قرية كيشوا على نهر كورارى ، وهناك وجدنا «ماروجا » زوجة هونوريو الذى قتل الاوكا زوجها وخطفوها وظلت اسيرة لديهم لمدة علم ، ثم اطلقوا سراحها بفضل جهود مانكامو .

وقالت ماروجا: اعتقد انهم سوف يقتلونك قبل مضىوقت طويلوتأكلك

العقبان . . ان نساءهم طیبات . اما الرجال فهم متوحشون ضسارون وفی تلك اللیلة كتبت فی مفكرتی أقول: « اننی اسائل نفسی مرة أخری عما اذا كان من الصواب أن اذهب ومعی ابنتی فالیری . . ولكنی اعرف أنه لایلیق ان ارجع فی قرار اتخاته بكل قلبی امام الله » .

وفى الصباح النالى استأنفنا رحلتنا مع ستة من الاولاد من ابناء الكيشوا وبعد يومين من التجديف فى نهرى كورارى وانانجو ، والنوم على الارض ليسلا تحت أوراق الشجر ، تركنا زوارقنا وسرنا على الاقدام . . لقد أصبحنا فى ارض الاوكا ، وكان هنود الكيشول فى ارض الاوكا ، وكان هنود الكيشول بوفاليرى نائمة فى مقعد على أكتافهم ، وفاليرى نائمة فى مقعد خشبى صبغير ربط على ظهر أحد الادلاء . ولا تعرف خوفا ولا رعبا . ولقد كانت ذاهبا فقد احسسنا فى تلك لقد كانت ذاهبا فقد احسسنا فى تلك اللحظة برهبة بالغة .

وبلغنا منحنى فى الطريق ، وهناك وقف ثلاثة من هندود الاوكا العراة أمام مجموعة من الاكواخ المقامة بالحصير . .

#### أهذا أبي ؟ •

كان كيمو شقيق ماتكامو يقف فوق

كتلة من خسب البلزا يلوح لنابيديه، وهو شهراب متين البناء في حوالي الخامسة والعشرين من عمره ، وكان جسده كله عاريا فيما عدا بعض الخيوط القطنية التي وضعت حول ردفيه ، وكانت في حلمة أذنيه فتحات كبيرة سهدات بقطع اسطوانية من خشب البلزا . . بينما وقفت فتاتان حسناوان عاريتان تبتسمان الي جوار كوخهما الصغير . .

وتأثرت على الفور بما بدا امامى من بساطة وعزة نفس هنود الاوكا وعلم لقد وقفوا هادئين يحدقون بثبات في رجال الكيشوا الستة الذين يحملون بنادقهم ، دون ان يظهروا أي خوف أو وجل .

واتجهت مانكامو الى كيمسو ، ولست كتفه بأصابعها ثم قالت لى : «هسادا اخى » . كان يقف فى انفة وكبرياء ، وأخذ يحدثنى ، ولكنى لم أفهسم مايتحدث عنه ومن ثم فقسد شغلت نفسى بمحاولة التحدث مع الفتساتين ، وسرعان ماجلس كيمو فوق كتلة الخشب وهسو يواصل الحديث بلا انقطاع . .

وجلست فالبرى تحدق فيه بعينيها • • • انه أول رجسل تراه من قبيلة الاوكا • وكنت قد اخبرتها ان أباها

قد مات ولكن لم اذكر لها كيف حدث ذلك ، ولكن عقلها ربط بين هندود الاوكا وأبيها بطريقة ما ، وأخدت أرقب نظراتها لوجه كيمو • • واخيرا قالت الطفلة: « انه يبدو مثل أبى • • أهو أبى ؟ »

وهكذا كان هؤلاء الذين يعنسون الموت بالنسبة لى ، يعتبرون بالنسبة لى الفساليرى مخلوقات بشرية ، وكانت على استعداد لتقبل الرجل الذى ساعد على قتل ابيها باعتباره اباها . . لم يكن هناك شيء عجيب بالنسبة لها . . لم فهم مجرد هنود . . اصدقاء لها !

وبدأت نساء الاوكا في اعداد الطعام من الاسماك ، ودعى رجال الكيشوا للاكل ، فتسربعوا على الارض حول الطعام ، وجلس « كيمو » بينهم ، وكان أحدهم لم يكن ليقتل الآخر بمجرد رؤيته منذ شهرين

وقبل فجر اليوم التالى استيقظت على صوت مرور « كيمو » أمام كوخى وقال لى :

۔ اننی ذاهب یاجیــکاری . . اننی ذاهب .

وانطلق لكى يبلغ بقية قومه الذين يعيشون في مكان آخر عن وصولنا ، وقد اختارت دايوما المكان الذي اقمنا فيه على مقربة من المكان الذي عاشت

فيه طفولتها وطلبت أن تنضم الينا القرية هناك . واخذت القبيلة تصل أسرة بعد أخرى ابتداء من بعدظهر ذلك اليوم ، ولايام عديدة ، وكانت كل اسرة تتكون من اثنيين أو ثلاثة ، حتى بلغ عددهم جميعا ٥٦ شخصا .

كانت النسساء قليلات ، ولكنهن عاريات رشيقات القوام ، أما الرجال فهم ذوو عضلات متينة ، البعض قصير ممتلئ والبعض نحيل ضامر ، وكان اكبرهم «جيكتيا» زوج مانكامو الذي يبلغ الخامسة والاربعين ، ولاشك انهكان سعيد الحظ لبلوغه هذه السن في قبيلة يعد القتل فيها أمرا شائعا عدد من الارامل ، أما الباقون فمن عدد من الارامل ، أما الباقون فمن صغيرة الى حد يشسير الدهشة ، ولا سيما أن الاوكا ظلت تثير الدهشة ، ولا سيما أن الاوكا ظلت تثير الرعب في قلوب جيرانها قرونا طويلة ! •

وكانت هناك جماعة آخرى من منود الاوكا تعيش في الحوض الاسفل للنهر على مسافة ١٥٠ كيلو مترا تقريبا ، وهم أكثر الاعاداء الذين تخشاهم القبيلة التي تعيش معها ، ولعل عادهم يتراوح بين ١٠٠ ولعل عادهم ولعل عادهم ولعل عادهم ولعل ماده ولعل عاده ولعل المادهم ولعل المادهم القبيلة التي تعيش معها ،

وعندما جاء أبناء الاوكا ،لم يظهروا

مايدل على معرفتهم لاصدقائهم أو تحيتهم لنا ، وكان من العسير على أن أبدأ أنا التحدث اليهم أو الترحيب بهم ، فقد كنت أجنبية ادرك موقفى جيدا .

وحاولت ان اتخيال الاثر الذى تركه وجودنا فى نفوسهم . اناغلبهم لم ير قط احادا لايعرفه من قبل وهاهم يلتقون فى هذا المكان المألوف لهم بقوم غرباء عنهم . . غرباء فى اللون لهم بقوم غرباء عنهم . . غرباء فى اللون والحجم واللغة . . أناس يعتقدون انهم من أكلة لحوم البشر! . . ومع ذلك فقدد تقبلونا على اساس الامر الواقع ، لا بالاحضان ، ولكن بدون حقد أو كراهية .

#### في بيوت المتوحشين!

كان بيتنا الجديد أرضا خالية تحدها من الغرب والجنوب اشجار الغابة الباسقة ، ومن الشمال والشرق انحناءة من نهر «تيوانو» وهو مجرى ماء يتراوح اتساعه بين ٥ ر٣ و ٥ ر٧ متر ٠٠ و كانت هناك ستة أكواخ متر ٠٠ و كانت هناك ستة أكواخ صغيرة واثنان أكبر حجما ، وكانت نخيل مجدولة ، تر فعها ستة أعمدة نخيل مجدولة ، تر فعها ستة أعمدة من جذوع النخيل ٠٠ ودعيت راشيل للمشاركة في احد البيتين الكبيرين مع مانكامو وزوجها واعطيت انا وطفلتي

فاليرى البيت الثاني ،

ویبدو انانعدام الجدران تماما لم یکن یزعج احدا سوای اناوراشیل و مع ان الاکواخ لایبعد بعضها عن بعض آکشر من مترین ، آما فالیری فانها لم تلاحظ انعدام الارضیات والجدران والاثاث ، فقدد کان لها « فراش » عبارة عن شرائط من الخیزران تمتد فوق ثلاث کتل خشبیة فوق الارض فوق ثلاث کتل خشبیة فوق الارض التحسینات علیه ، بعد ان وجدت التحسینات علیه ، بعد ان وجدت افعی تتلوی قرب رأسها وهی نائمة » .

ووضعنا حاجاتنا في أكياس وسلل وشباك هندية وعلقناها في الاعمدة التي تحمل المنزل ، وعندما كانت السماء تمطر ، كان المطريتساقط الى الداخلل ، وكان لدى جهاز للراديو وآلتا تصوير وجهاز للتسجيل وبعض الكتب والاوراق التي لابد من حفظها الكتب والاوراق التي لابد من الهندى في هلذا الموقف ، . فليس لديه شيء يمكن ان يصلب بتلف الديه شيء يمكن ان يصلب بتلف اذا أصابه البلل ، فيما عدا بندقيته التي يختلزنها عادة تحت السقف الجدول ، . أمابقية ممتلكاته فتشمل المجدول ، . أمابقية ممتلكاته فتشمل وبعض أوان من الفخار ، وشباكا

لصيال الإسماك ، وبعض القرعات للشرب ، ورماحه التى يختزنها أيضا تحت الاسقف المجادلة ، . أما بالنسبة لنفسه فهو لايعبا قط اذا بلله المطر ، بل يكفى ان يتربع امام النار التى يبقيها مشتعلة دائما .

ولاول وهلة بدا لى أنه من اليسير ان اسمال عن حياة الاوكا . . وهل هذا أفضل مايستطيعون عمله ؟ . . ولكنى مالبثت أن اكتشفت أنهيم ناجحون حقا في حياتهم ، لقد كنت أجسد من الضرورى أن أسستخدم الثياب والاغطية \_ فضلا عن النـار للاحتفاظ بالدفء ليلا . . أما الاوكا العاري فيظل مرتاحا مادامت قدماه دافئتين . . فهو يحتفظ بالنار الى جوار فراشه ، وینام وقدماه وسط الدخان المتصاعد منها • فاذا خبت النار استيقظ ، وحرك الكتل الخسبية لجنبا الى جنب ٠٠٠ وفي الصباح يكفي ان تحضر المرأة اناء الطعام الذي تم طهوه عادة في الليلة السابقة، وتضعه على النار وهكذا يتم اعسداد الطعسام قبل ان تستيقظ .

والاثاث الوحيد في منزل الاوكا هو الفراش المجدول ، وهو مصنوع من الياف النخيل المتينة الخفيفة الوزن ، سهل الحمل لايشغل فراغا

من الارض ، وهومريح جدا في الجلوس أو النوم ، وكنت اجلس فوق فراش عند الطهو أو أثناء الاكل أو دراسة اللغة ، وأرقد فيه خلال الامسيات وانا اطالع على ضوء الشموع ، وكثيرا ماكانت فاليرى تشاركنى فيه عندما اقرأ لها قصة ..

وهنا على مقربة من سفوح جبال الاندير لم تكن الغابة شديدة الحرارة، وفيماعدا الامطار الاستوائيةالفجائية، فان النجو مثالى ، وكان اكثر العوامل اتارة للمتاعب هو الحشرات . ، ففي اسوأ فترة من موسم البعوض ، ترى هنود الاوكا في حركة مستمرة لطرد الحشرة ، فهسسم يضربون ظهورهم وسيقانهم ، ويتنقلون من قدم الى أخرى، وفي الايام الحارة ، تغير عليهم أسراب من النمسل ، فيهاجم الانوف والافواه والآذان والعيون ، ويتراكم فوق الطمام وكثيرا مايتجمع بالعشرات على الطمام وهو في الطريق من الآنية الى الفم ، وكلما شكوت كان الأوكا يوافقون على شسكواى بحماسة ، ولكنهم لميكونوا يشكون هم أنفسهم، فقد أصبحت الحشرات جسزءا من

وسرعان ما أدركت أنقبيلة الأوكا تتمتع يقوة غيرعادية ، اذ لم أجدبينهم

أية أمراض ، فيما عدا حالة أوحالتين غير مؤكدتين من المسسلاريا والبرد العسادى ، ولم تكن هناك امراض الاطفال الشائعة في الدول المتحضرة كالغدة النكفية والحصبة والجديرى ، والسعال الديكى ، والحمى القرمزية ، فان الهنود يتمتعون بحصانة عجيبة ضد هذه الامراض ، ويبدو انهم كانوا يشفون منها دون أى علاج ،

وكانت هناك ندوبعميقة في كثيرين من أثر جراح الرماح ، وقد شرحوا لى كيف اخترقت أجسامهم حتى ان امراة نفسة الرمح من صدرها وخرج من ظهرها ومع ذلك فان آثار الجروح كانت نظيفة كأنها حدثت بعمليات جراحية سليمة .

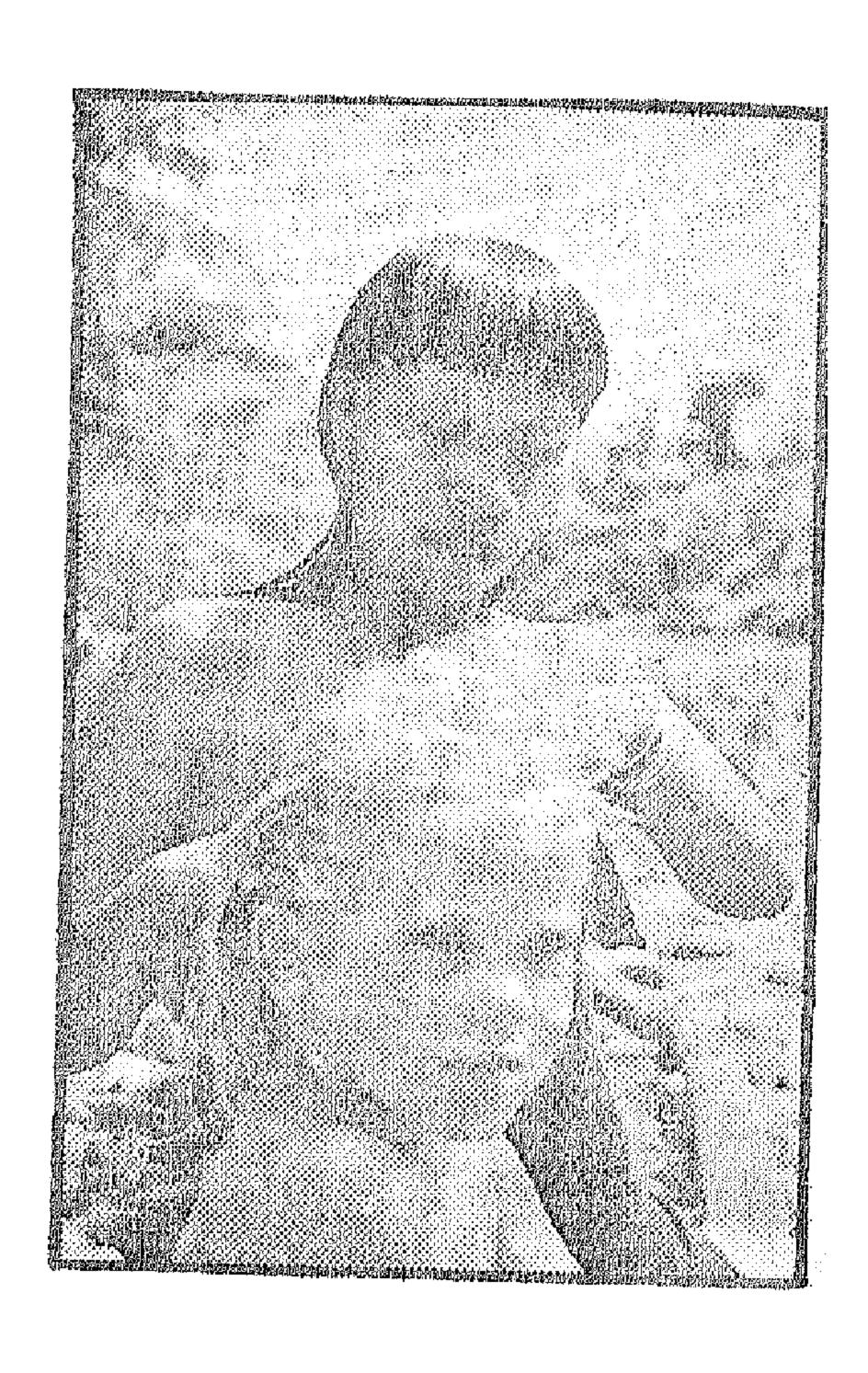
قائمة طعام الفابة: التبيوكا والقرد! ليس لدى الاوكا تشكيلة كبيرة من انواع الطعام ، ولكن لديهم الكثير من التغذية ، وقوام طعامهمم هو نبات التبيوكا ، وهودرنات نشوية تعدغذاء اساسيا لهنصود الغابة كالبطاطس والخبز بالنسبة لنا ، كما أنهم يأكلون الموز ايضاء . وفي كل عام تقريبا يقومون بتطهير قطعة ارض جديدة من يقومون بتطهير قطعة ارض جديدة من الغابة لزراعة حاصلاتهم ، وفي خلال خمسة شهور يصبح لديهم محصول خمسة شهور يصبح لديهم محصول سنوى من التبيوكا والموز ، وتقوم

النساء باعداد مشروب من هسدا الطعام وذلك بغلى التبيسوكا حتى يصبح كالعجينة ، ثم يمضغونه ، ويبصقون جزءا من الكتلة لكى تبدأ التخمسير ، ويمزج بعد ذلك بالماء ، ويشرب في اليوم الثاني بعد ان يصبح سائلا مطاطيا كثيفا ، وهو على جانب كبير من التغذية .

ويقضى الرجال الجزء الاكبر من كل يوم في الصياد ، ونظرا لقلة الايدى العاملة في هذه الجماعة التي تتناقص كثيرا على مر السنين نتيجة للقتل ، فان الرجال يعملون كتسسيرا لاعالة زوجاتهم واخواتهم واقارب وامهات زوجاتهم وكل ارملة تعيش معهم او الى جوارهم • فهسم يبدأون العمل في الفجير معلنين أنهم يعتزمون الصيد في هذا اليوم، وهم يصيدون القرود والسناجب ، والطائر المقنع ( الطوقان ) ، ونوع من الببغاوات الكبيرة التى تعيش فى أمريكا الجنوبية، وهم يستخدمون في صنيد هاذه الحيوانات الصغيرة بندقيه هواء، وهى عبارة عن أنبسوبه من خسب النخيل الثقيل يبلغ طولها بين مترين ونصف متر وثلاثة أمتار ، ويطلقون من خلالها سهاما مسممه بنباتخاص من الغابة \*

وعندما تكون مياه الانهار صافية احيانا، يقررون الذهاب لصيد الاسماك، فيقوم الرجال بشحدرماح الصيد الطويلة، وتأخذ النساء شباكهن المنسوجه بعنايه من الياف النخيل، وعندما يصاد السمك فانه اما أن يشوى فورا، أو يوضع في أوراق النخيل ويحمل الى البيت،

وقد أحبت فاليرى الانزلاق فوف مياه النهـر، وهي ترقب الاسهاك الصغيرة عن كشب ثم تضم يديها بسرعة لامساكها ٠٠ وتعود بها الى البيت في لفافة صغيرة من أوراق الشبجر • وقد تعلم الهنود كيف يحصلون علىأفضل شيء في طعامهم ، فهم يقومون بطهي القرود على النار بجلودها حتى لاتضيع الطبقة الدهنية الموجودة تحت الجلد، وهم يأكلون الذيل بعد تدخينه ، كما يأكلون الرؤوس بما فيهـــا من مخ وعيون وآذان ، وكل شيء فيها ٠٠بل ان العظام لا يلقى بها الا بعد شبقها واخراج مافيها من نخاع • ويحب هنود الاوكا الديدان الكبيرة الشساحبه، وهي شرانق خنفساء كبيرة ، تعيشفي قلب النخيل ، ويعرف الهنسدى الفجوات التي تكشيف عن وجودهافي الداخل ، فيحدث شقا في الشميرة ويحفرها حتى يحصل عليها ليأكلها



الطفلة فالبرى مع حلاق الاوكا

نيئه أو مشويه في الرماد !

ولا تستغرق الوجبه أكثر من دقائق وهم قليله لا يدور خلالها أى حديث ، وهم يتناولون الطعام من الآنية الفخارية بأيديهم ثم يلقى بها في أوراق شجر الموز التي تبسط فوق الارض

وعندما وصلنا الى القبيله لأول مرة كنت أنا وراشيل نرجو أن نعيش كليه على الطعام الهنددى ، ولكننا لم نكن نتوقع الصعوبات التى تكتنفه بسبب

افتقارنا الى وسيله للتبادل • فهنود الاوكا لا يستخدمون المال أو أى شيء أخر يمكن استخدامه كسلعة للتجازة فاما أن ننتظر حتى يعطونا الطعام أو نطلب بأنفسنا ••• ولم يكن ذلك شيئا يسيرا ، فقد كنت أعلم أنهليس لدى شيء أعرضه عليهم ، ومن ثم فقد طلبت باللاسلكي أن تقصوم طائرة طلبت باللاسلكي أن تقصوم طائرة الارسالية بالتحليق فوقنا في أيام الجمعة لتلقى الينا بالبريد واللحم والاشياء الاخرى كاللبن المجففوالبن والسكر والخبز والشوفان •

وكان الهنسود يسمون الطائرة ( الخنفسياء ) ، وعندما كانت تئز فوقنا كان الهنود يصيحون « ايبو · · ايبو » • • • ويقبل الجميع عدوا ، وتصرخ النساء لكى يبتعد أطفالهن عن المكان الذي ستسقط فيهاللفافات، بينما يسرع بعض الرجال بالاختفاء ٠٠ وبعد ذلك يتزاحم الهنود في منزلنا لرؤية ما ألقته الينا الطائرة • وكانوا يقومون بشم منتجات الالبان، كاللبن والجبن والزبد، وقد يأخذون عينه منها ، ولكن مذاقها لم يكن يعجبهم ، وكانوا يعجبون من أكلنا لها ، وكذا نمنحهم بعض الاشبياء التي يحبونها كاللحم البنارد، كما كاذ الاطفنال ينتظرون الحلوى والسكر

والبرتقال كلما جاءنا شيء منها ، اما الكبار فكانوا يترفعون عن تناول اى شيء من الحلوى وكانوا يضحكون منا عندما نغسل الاطباق بعد تناول الطعام ولا سيما عندما نستخدم الصابون والاستفنج ، والملاعق والاقداح ، وكنت اضطر لحمل هذه الاشياء لغسلها في النهر ثلاث مرات كل يوم وسسط سخرية الجميع مما يشير شمورى بالحجل ،

#### ضحك ٠٠٠ وقسوة ا

يسلى الاوكا أنفسهم بوسائل كثيرة ومن ونظرا لائهم لا يعرفون السكتب أو الرياضة المنظمة أو الهوايات، فأن الوسيلة الشائعة للتسلية هناك هي المحادثات وين أذ أن أتفة حادث يقع في المنطقة سرعان مايصبح موضوعا لمناقشات حامية ووفا فأذا سقطت آنية الطهي عن كتل الخشب التي تحملها الطهي عن كتل الخشب التي تحملها الحماعة كلها ضحكا وانتشرت الانباء الحماعة كلها ضحكا وانتشرت الانباء بسرعة من بيت لا خر بين ضحكات السخرية والسخرية

ويراقب الاوكا الطيور التي تحلق فوق الارض التي يقيمون فيها كما نرقب نحن السيارات أو الطائرات، وهم يعرفون أنواعها وفصائلها كما نعسرف نحن طراز كل سسيارة،

ويصفون طيرانها بعبارات حماسية كما يفعل مذيع مباريات الرياضة "

والصباح الباكر فى الغالب هو ساعة الاجتماع ، فالبعض يستيقظ فى أى وقت بين الثالثة والخامسة صباحا ، فيحرك نيرانه ويبدآ العديث. فاذا لم يجد استجابة أيقظ شخصا آخر ليصغى لما يريد أن يقول مش وقد أيقظونى مرات كثيرة لمجرد أن يقال لى أن القمسر ساطع أو أن فلانا كان . يكذب !

ولم يسبق لهنود الاوكا أن امتلكوا كلابا الى أن أحضرت (دايوما) معها ثلاثة جراء صغيرة عند عودتها ، وأخذ هنودالاوكا يجذبون ذيولها ويداعبونها ويطعمونها حتى أصبحت سمينة، كما أنهم يطعمون القرود جيدا أيضا ويداعبونها ، وكثيراماترى طفلارضيا يشاطر قردا ثدى أمه ...

أما اللعب كما يعسرفه فتيسان ( الاوكا ) ، فهو يعنى عادة التدريب على قذف الرماح والكبار يعلمونهم كيف يستخدمون كل حجم منها •

اما النهر، فهو دائما مصدرلانهایه له للتسلیه، فالکل یستحم ویلعب فیه ۱۰۰ الصبیان یغوصون ویسبحون صائحین، ویقذفون بعضهم بعضسا بالماء، ویصرخون ساخرین « ثعبان

ماء كهربائي » • • وقد تكون الصرخة حقيقية أحيانا • .

وهناك أيضا قسوة بالغة في معامله الاطفال ، فقد يضربون أحيانا بالسياط ضربا عنيفا ، أو يضربون بقسوة لكي يصبحوا صيادين وعمالا أقوياء ، وعندما يقع الاطفال والكبار يصبحون موضع سنخرية ولا سيما اذا أصيبوا بجراح ،

وقصص القتل التي لاحصر لها والتي تقع هناك، تحكى بحماسة بالغه ويذكر الراوى من الذي قتل الآخر برمحه ، وفي أي جزء أصابه ، وكثيرا ما يحدث الشار بنفس الطريقه وفي نفس المكان الذي قتل فيه الشخص الا خر .

وقد سألت « ايبا » أرمله نينكوى يوما عما اذا كانت تفكر فى زوجها الراحل المحبوب فضحكت ثم سألت نفس السؤال عن زوجى فقلت :

\_ آجل ۰۰۰ کثیرا جدا' ۰

فعادت تضـــحك وسألتنى : لماذا يتذكر الانسان شخصا مات ؟

وقد يسلى الكبار أنفسهم أحيانا بالكذب على الاطفال ليكى يخيفوهم ويخرج الاطفال ليلا لصيد الضفادع النطاطة دون أن يقتلوها ، ثم يضعون قطعا ملتهبة من الفحم فوق ظهورها ،

ويرقبون هـنه الاضواء وهي تقفز في الظلام ٠٠ ويصيدون الطيورالصغيرة ببنادق الهـواء ، وكثيرا ماينتزعون ريشها قبل قتلها ثم يقومون بشيها وأكلها ٠٠٠ أما اذا عاش الطير بعـنه اصابت بالسـهام فانهم يقومون بتمريضه بحنان حتى يشفى ، ويقضون الساعات في صيد الصراصير لاطعامه ان القسـوة مهما كانت صورتها ومكانها لاعذر لها ، ولـكن نظرا لان قسوتنا ، فهل تعد أسوا منها ؟ اذا قسوتنا ، فهل تعد أسوا منها ؟ اذا قسوتنا ، فهل تعد أسوا منها ؟ اذا قانه لايبالي أيضا بما يعانيه هونفسه وكثيرا ما يسخر من نفسه اذا أصابها وكثيرا ما يسخر من نفسه اذا أصابها وضور في

#### ابن الغابة

شغلت «فاليرى» بزملائها من أطفال الاوكا ومتع الغابه حتى أننى لمأكن أفكر كثيرا فى تدبير وسائل لتسليتها والواقع أننى كنت أود أحيانا أنأجد طريقة لابقائها فى البيت كثيرا ٠٠٠ فقد تعلمت سريعا العبارات التى تحتاج اليها للحياة معأطفال الهنود ، وساعدتنى أنا وراشيل على اتقان لغتهم ، وكثيرا ماكانت تصحح لى أخطاء نطق بعض الكلمات ٠٠٠ كما أخطاء نطق بعض الكلمات ٠٠٠ كما ساعدت على تسيلية أصدقائنا من

« الاوكا » فشاركوها أقلامها وكتبها المصورة ٠٠

وكانت فاليرى قد أحضرت معها الى القبيلة لعبال واحدة عبارة عن عروسة ، وكانت شيئا عجيبا بالنسبه للاوكا ٠٠ شيئا يستطيعون فهمه ، فكانوا يجذبون ذراعيها وساقيها ورأسها ، ولما كانت من البلاستيك فقد كان من السهل اعادة تجميعها من جديد ٠

وتعلمت فالبرى منهم اللعب بالسكين الكبيرة ، واشعال النار حتى اذاكانت السماء تمطر ، وكانت مغرمه باشعال النار ليجلسوا حولها متربعين ، كما كانت تجمع الاغصان الصغيرة وقطع الخشب الباقيه من الاشسجار التى قطعها الرجال ، ثم تأخذ عصاتشعلها من نارأخرى ، وسرعان ما تتلظى نارها باللهب ، وسرعان ما تتلظى نارها باللهب

#### المتوحشون المتمدينون ا

ذات يوم أشار (دابو) الحالشمال الشرقى ونحن نجلس فوق الرمال على ضفاف نهر كورارى ٠٠ ثم قال:

حفاك الطريق المؤدى الحالا الشخاص الذين يقطنون فى حوض النهر الاسفل فسألته: ومتى تذهب لزيارتهم الله قال: زيارتهم انهم قتلة!

قال: زيارتهم انهم قتلة!

الناس • • أليس كذلك ؟

قال: اننا نقتلهم فقط ولاء ان يقتلوا هؤلاء الناس فانهم بعد أن يقتلوا يقطعون السيقان وينتزعون العيون ويمزقون الجسم اربا وانهم قتلة ويمزقون الجسم اربا والهم قتلة والم

وأدركت ثانياة أن « المتوحش » ليس شخصا عديم الاحساس، فهندى الاوكا لديه مثله الخاصه عن السلوك، فهو قد يقتل جاره ، ولكنه لايتعارك معمه ٠٠٠ وهو قد لا يشمترك في مشروعات الجماعة ، ولكنه يشارك الارملة المجاورة في قرده الصغير الوحيد ٠٠ وهو لا يستقبل صديقا أو يودعه ، ولحمكنه يدعو أي ضيف أو يودعه ، ولحم من قبل من عبده ليأكل معه ، ولو كان من هنود يجده ليأكل معه ، ولو كان من هنود وهو لايرتدى ثيابا ، ولكن لديهقانون وهو لايرتدى ثيابا ، ولكن لديهقانون صارم من التواضع ، وهو متحمر من التواضع ، وهو متحمر تماما من كل مايشغل الجسمالبشرى وكل مايتعلق به من محرمات سخيفة ،

ولما كان هنود الاوكا قليلى العدد الى هذا الحد، فانهم جماعة متماسكة مترابطة ، دون أن تكون هناك سلطه مركزية من أى نوع ، فكل رجل رئيس نفسه ، والوحدة الاجتماعيه الوحيدة هناك هي الاسرة ، وان بدا أنه ليست هناك شكليات في الزواج ويكفى أن يومىء الفتى للعذراء التي

يختارها فتتبعه الى الغابه ، ويعتبرا منذ تلك اللحظة زوجا وزوجة ·

ومع أن هندى الاوكا قد يمارس تعدد الزوجات ، فانه يعول كلا منهن باخلاص ، ولم أر قط احتكاكا بين زوج وزوجته ، وقل أن سمعت أحدا منهم ينتقد آخر في غيبته ، فالثرثرة والنميم الذميم الذميم الله الميم الله المتوحشين !

والواقع أن كتسيرا من شرور حضارتنا بدت لى بجلاء عند انعدامها عند هؤلاء الهنود ، فلم ألاحظ بينهم أى غرور أو كبرياء ، أو حسد أو

جشسه ، كما أن السكر شيء غير معروف ، والرجال ليسوا كسالى أو أنانيين في استغلال مايصيدونه .

وكان لابدمن أنأواجه الحقيقة المرة وهي أنه ليس لدى شيء أقدمه للاوكا من الناحيه الاجتماعيه ، كماأن أي مقارنة بيني وبينهم في هذه الناحية كانت مؤلمة بالنسبه لي •

وكان علينا أن ننقل اليهم رسالة روحية، ولكن التخاطب كانعسيرا بين ثقافتين مختلفتين الى هذا البحد، فليس لبى هنود الاوكا أى قدر من العلماو أيه صورة من الدين، فانهم لا يعرفون

الطفلة فالبرى واثنان من اصدقائها المتوحشين.



صلاة أو تضحيه أو عبادة ، أو مهادنة للارواح الشريرة (وانآمنوابوجودها) و وقدحاولت «دايوما» التى اعتنقت المسيحية منذ سنوات وهي بعيدة عن القبيلة أن تعلم قومها ماتعلمته هي فكانت تقص عليهم ماتعرفه منقصص الكتاب المقدس وحياة المسيح ، فيجلسون مأخوذين وهم يصغون اليها . .

وقد عرفت أن الاوكا يؤمنون بأنه من الخطأ أن تقتل - الا في ظروف معينة - ويقول بعض الرجال الذين قتلوا زوجي وزملاء الآن أنهم ليعلوا شيئا طيبا بهذا القتل، ولكنها كانت مجرد غلطه ، فهندود الاوكا يحاولون الاحتفاظ بطريقتهم في الحياة ، وبحريتهم ٠٠ وهم يعتقدون الاجانب خطر يهدد حريتهم ، ولهم كل الحق في أن يعتبروا قتلهم عملا تسلا ٠٠

#### قريبي ۲۰۰ الاوكا

عرفت غابه الامازون باسم « جهنم الخضراء » أما بالنسبة لى فانها تبدو أحيانا فردوسا القد أحببت الاشجار الباسيقة ، والفطريات الرقيقيه ، والستعراض الطحالب الذي لا نهايه له والزهور والجداول الجارية ، والطيور ذات الالوان الزاهيسة ، ومع أننى

لاأحب العيش في بيت بلا جدران، فانني وددت أن يكون عمل البيت قليلا الى هذا الحد ٠٠ ولقد افتقدت الدافع الى الحديث بلغتى ، ولكننى فتنت بأسرار لغه جديدة ٠٠ وكنت أتوق الى ارتداء ثوب جميل وحذاء عالى الكعب بين حين وآخر ، ولكنني كنت مرتاحة الى بساطه وسهوله أثواب الكيشوا، والاقدام العارية ، وفي مقابل كل ضيق كان هناك ما يعوضه

وعندما دنا موعد رحيلنا عن أرض الاوكا ، آخذت آرقب أولئك الناس الذين نسميهم ( متوحشين ) ، وقد وقفوا يتحدثون معا في لهجة خفيضه، يضحكون كالاطفال على الاشسيه الصغيرة ، ويهتمون بأحداث الاصوان الخاصه بهم ، وكانوا يظهرون تناقض طريفا في حبهم للثياب الجميلة والاصوات المرتفعة ، والمرح ، والادراك المادى لحضارتنا ولكن خشونتهم في بعض الاحيان ، ونواحي اهتمامهم المحدودة وفقر روحهم البائسة ، كل ذلك كان يثير كا بتى الى حد مروع ،

ان الهنود البدائيين الذين عملت معهم من قبل ، عرفوا الرجل الابيض ووسائله ، وقد حنوا رءوسسهم الى حد ما على الاقل ـ امام تفوق الرجل الابيض،أماقبيلة الاوكافلم تخطر ببالهم

أسرار قلوبهم ٠٠ ثم عرفت انني لا

ان هنود الاوكا رجال ٠٠ مخلوقات

بشرية صورها الله ، ولها ولنا مصدر

مشترك ومطالب مشتركة ، وغايات

مشسركة • • أو كمسا قال الشاعر

أعرف كنه قلبي نفسه!

هذه الفكرة ، ولم يكن هناك مايدعوهم الى اعتبار أننا أفضل منهم ، بل لعله كانت لديهم بعض اسبباب تجعلهم يعتبروننا اقل منهم ، ومع ذلك فقدكانوا يتقبلوننافى الظاهر باعتبارنا أندادا لهم ، وهاذا ماأظن أننى كنت

اريده

لقاد كنات أحاول أن أسبر غـورهم ، وأن أعسين قسسار استطاعتيالهؤة التى تفصل بیننا ، وبدا لی ذليك أميلا ســاذجا في كثــــير من من الرأت .. بسل انسی يئسست في مرات أخسرى من مجسسرد معرفهم معرفة

ساندنبرج :

« اننا سواء فی
کل البسلاد
والقبائل فی
محساولة قراءة
ما تقوله لنسا
السماء والبحر
والارض . کلنا
سواء فی الحاجة
الی الحب والطعام
والثیاب والطعام
والکلام والنوم
والمرح »

وهسسكادا اعسترفت بأن هنود الاوكا من

جيدة ومعرفة الطفلة فالبرى تسبر في الغابة مع أحد أفراد الاوكا أقربائي ههه



فسخت احدى نجوم هوليوود الناشئات خطبتها لاحد الاثرياء • • وقالت تشرح السبب لصديقها: \_\_ لقد رايته في ثوب الاسستحمام ، فبدا مختلفا تماما بدون حافظة نقوده ! •

هربرت بایارد سیوب من البروخ اصیحبین الله و المعجبین به و وقد قال یوما ان باروخ لم یکن اکثر المالیسین الذین الذین مرفهم ذکاء وحرصا فحسب ، بلل انه کان اشبه بالفیل الذی یسیر فی طلیعة قطیع طویل من الافیال کالذی یراه الانسان فی الهند • •

وقال سلوب مفسرا ذلك: « ان الافيال تصل الى جسر ما ، فيتوقف طليعتها « برنارد » ، فتقف كلها خلفه ٠٠ ثم يقوم هو باختبار الجسر باحدى قدميه الاماميتين ، ثم بقدمه الثانية ٠٠ ثم يختبرها بقدميه معا ، ويبدو أن الجسر على مايرام ، ويستدير « برنارد »ويختبره بقدميه الخلفيتين، ويبدو أنه آمن ، وعندئذ يخطيو برنارد جانبا ، ويترك بقية الافيال برنارد جانبا ، ويترك بقية الافيال تعير الجسر أولا ! »

#### 本本本

من رسالة كتبها مارك توين في أواخر حياته قال: « منذ ٢٤ عاما ياسيدتي كنت وسيما الىحد لايصدق ولايزال من المستطاع رؤية بقايا هذه الوسامة من خلال شقوق الزمن المقد

کنت وسیما الی حد أن النساء کان یستحرهن ظهوری أمامهن ، وعندما کنت فی سان فرانسیسکو فی موسم مطیر ، کن یخطئننی کشیرا ظنا منهن أننی یوم صافی السماء ! ه

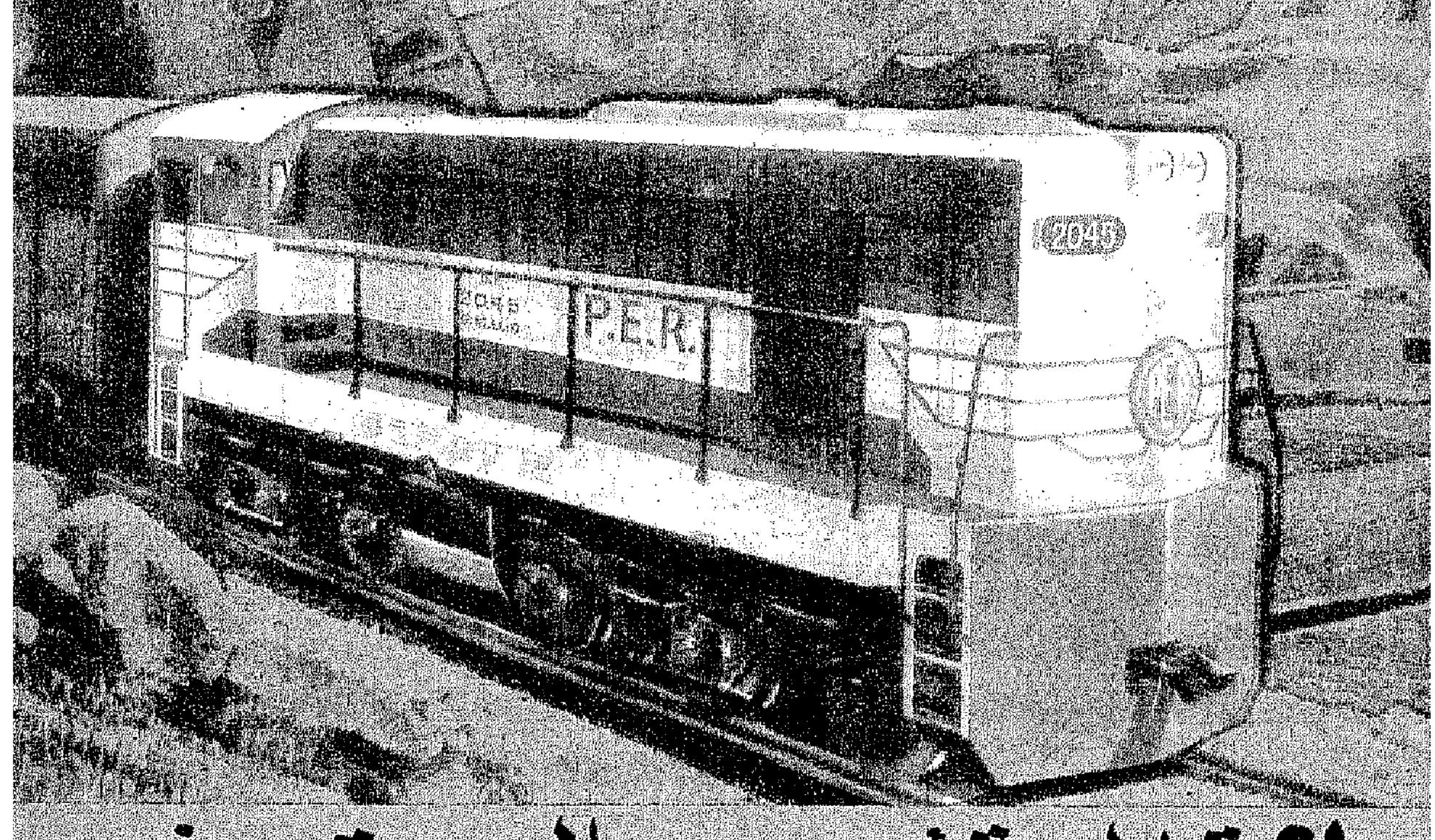
#### \*\*

منح ۱ • سكريبس صاحب الصحف الامريكية المعروف يوما علاوة لاحد محرريه لانه نشر خبرا روتينيا • • وهذا الخبر ، هو أن سلكريبس حكم عليه بغرامة قدرهاعشرة دولارات لانه قاد عربته بطريقة طائشة • • وهسو مخمور!

#### \*\*\*

التقى الاب جورج فورد مندوب جمعية (بيت الحسرية) بالمهندس المعمارى ادوارد ستون ليبحث معمه موضوع اقامة جناح لبيت الحرية فى معرض نيويورك الدولى •

وقال ستون لرجل الدين: « أبت النبى أعتقد أننى سأدخل الجنة قبل أن تدخلها أنت وفأنا أضع تصميمات للمعبد اليهودى والمسجد الاسلامى والجناح المسيحى في المعرض وأعيد بناء دير فرنسى قديم ! »



### 

#### المراق سكة مديد السابق الأكسانية

مند عام ۱۹۰۶ ، عنسلما انفست اول ۱۰ فاطرة حترال بوتون ديول حالوياته للحلية في خرق الباكستان زادت جركة الركاب بنسبة حوالي ٥٠ / وحركة البقيائع اكثر من ٧٠ / ولسارة فسنه الإبادة السريف الماني سكة حديد ايسترن الباكستانية في سنه ١٩٥٧ و ۱۷ ) فاطرة طراز 8 ، (۱۱) وغزا لعبولها الطلقة فإن هذه الرحدات لوة ٥٠٠ حمسيان متعددة الاغراض تعلج للعبيال على الخطوط الرئيسية وعل الخطوط الخليفة والفرعية -

ال سيطات السيسكة الحدودية تكشيف ال الأمرال التي تنسير

LOCO OTIVES

CLAN OF SECTIONS OF THE PROPERTY OF THE PROPER حرال

الانتام الجرب لأكثر التجارب حبرة في مساعة حرارات الدبزل اللسكك الحديدية وقد انتجت اکر من ۲۰،۰۰۰ وحدة نودی العمل في ۲۸

موتورز تعود على مؤسساتهم بالتفع الكثير وذلك

لان (۱۰) علايين وعلايين الاستسال انست ال

ديرلات جرال موتورز تحلم حوال ضعف خدمه

النظرات الخصارية (۲) إن ديالات حرال

و تورز نودی عملها عل نجر مونوق به بتکالینی

ولماذا ؛ لان فاطرات جنسيرال موتورز في

أقل من غرها من الديزلات الأخرى ٠

#### GENERAL MULURS OVERSEAS OPERATIONS

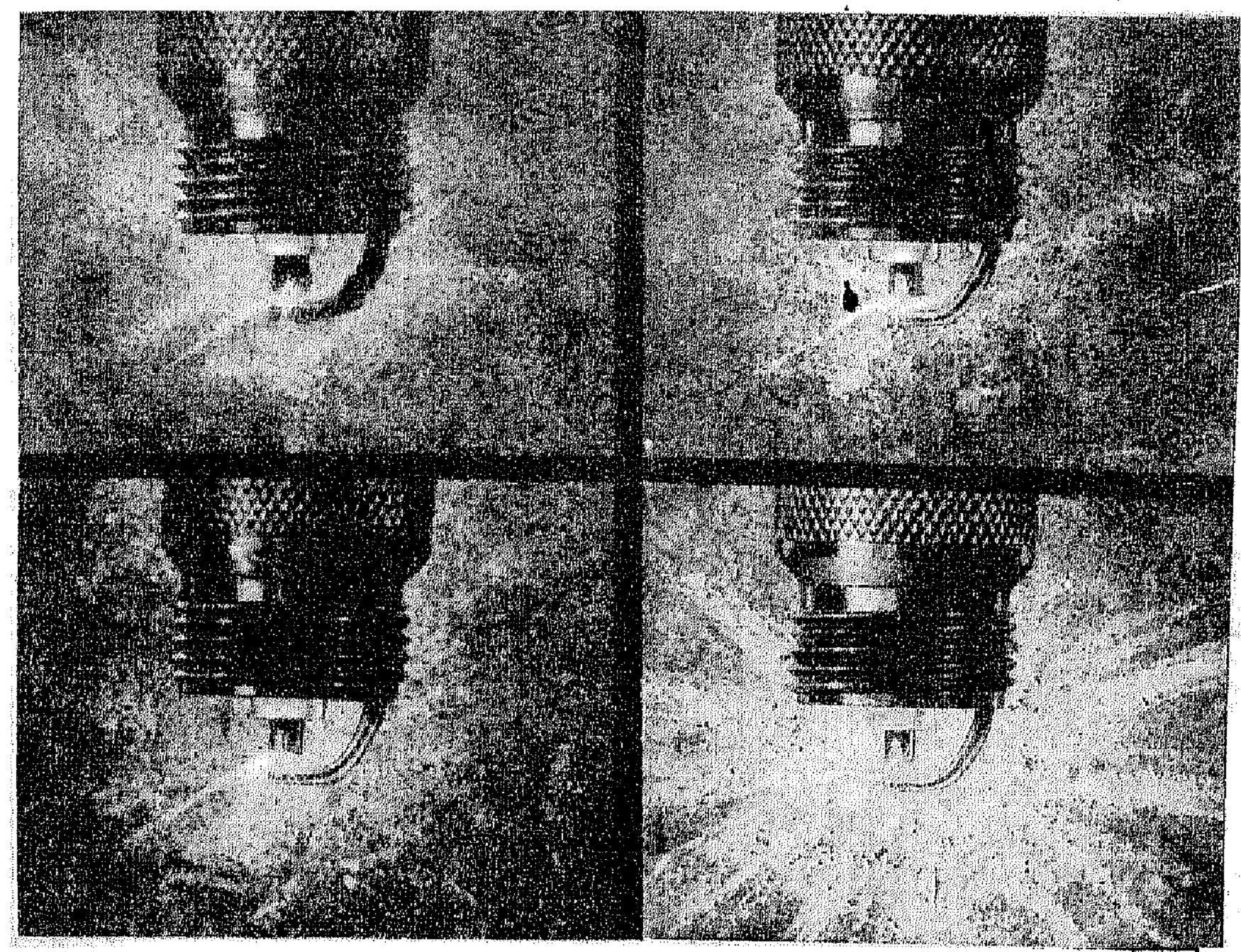
١١٠ ، نيويورك ـ الولايات التعلق ٠٠ فييم انحاد جنرال موبورز اليويورك

Blasti....... alle object jet سراك جرال بويرز الرعبة واريها ال عبليها في حيين الهاء العبيالم

#### Genmotseas : Philliple!

معانع للقاطرات فرالولابات التحدق كندا سركاء في معيانج بالسيرالياريالجيكاروالا walls they be by

### 1



# شموع اوتولات باورتيب متنادة السيارة

ر ١ ـ في شسبسهمة الاحتراق اوتولايت باورتيب يمتسال طرف الاشتمال المصنوع من معادن معزوجة تنظف نفسها تلقائيا ، بانه اطول منه في شموع الاحتراق العادية ، عد تتدكدس الرواسب على طرف الاحتراق اثناء قيادتك للسيارة ،

٣ ـ ولكن طرف الاشتعال في شهه الاحتساراق باورتيب يتعمق داخه محسرك سيارتك وبدا تغوص الرواسب وتعرق بفعل غرارة المتاجعة الناتعة عن انفعار البنزين على سيارتك عاورتيب تعترق الرواسب تماما اثنها كل دورة من دورات معركك ، فتبقى الشموع نظيفة وينطلق المحرك فورابدون تردد ، وتقطع سيارتك اطول المسافات بأقصى قوة ،

شموع احتراق ۔ بطاریات ۔ قطع غیار

## 

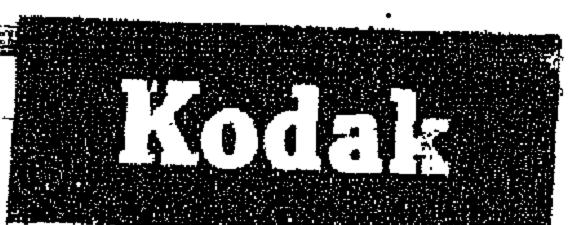
تذكر هذا الاسم عندما تقوم بالعناية بسيارتك



حاول أن تشرج فكرة .. أوتصف عملية .. أوتديس فنا .. وستجدأن الكلمات كثيرا ما تفشل هذه عد ذا تها هذه نقل المعنى المطلوب .

وَلِهَذَا هُوالْسِبِ فَى أَن قَدَرا كَبِرا مَهُ النَّعَلِيمِ والشَّرِبِيبِ اللَّذِبِينِ مُلْهُمَّا اليومِ فَى المُصانِعِ ، والمُدارِبِين ، والمُستَشفيات والمكاتب . يجري بالأفلام السيمَّائية والغانون السحري، إذ أنه ليست هناك وسيلة أخري أحسن بلِصفاء الحياة على اجعظ الماله والاساع بالتعليم .

المؤد فذير من العاميم ، الموسيم ، أوسينما ناطقة أوصامتة ، أوتضيف صوبك المواد اكنت تعين الواع فا نوسيم ملك آلة عرض موثوص بها تجعل مهمتك اكثر سهولة . الجد الفيلم الدينمائي ، فإن كوداك تقدم لك آلة عرض موثوص بها تجعل مهمتك اكثر سهولة .



معن لمريد المنافق عن المريد المنافق عن المريد المنافق المنافق

# متانة الساعة الرياضية وأناقة الساعة العادية ودقة حركة أوميعا التي عَلا تفسها بنفسها

للعن سيماستر دى فيل بشكلها النصفى الشبيه بالسيف لغلاف ساعة أوميجا الجديد، اذ ليس لها ظهر قابل للحل ، لان الغلاف صنع قطعة واحدة ان ساعة سيماستر دى فيل ليست فقط متينة بدرجة غير عادية ، ولكنها أيف أنيقة جدا ومضادة للماء وحركتها عالية الدقة تولد قونها

الفعلية أثناء ارتدائك لها، بل أن

منها نموذجا مزودا بتقويم ومنها نموذجا مزودا بتقويم واكثر دقة لانكلاتملا هامطلقا و

ان الزميلك الرئيسي للساعة يطلق قوة كبيرة بمجرد أن تملاه ستم يضعف باطراد و أما الزميلك الرئيسي في ساعة سيماستر دى فيل فيحصل على قوة متدفقه مستمرة مع كل حركة من

معصمك، فتكون النتيجية: دقية متواصلة

تستجل أرقام الدقة القياسية الاربعة الساعات اليد في المراصد السويسرية، ومن المهم أن جميع الارقام القياسية تحققت بنوع من الحركة الذي تحدثه أوميجا يوميا في تسلسل

٣ ــ حصانة ضد الاهمال ـصنعت

كل ساعة اوميجا هندسيا • واكنك لن لترتديها مدى الحيساة • ولكنك لن تضيق بشنكلها الكلاسيكي ، لانخطوط تصميمها تعبير اساسى للتصميم الجيد

٤ ـ ضمان دولى ـ ساعة سيماستر

دى فيل مضمونة دوليا ضيد جميع أنواع الخلل والعبوب (باستثناء السرقة والضباع ولحريق) ، ويسرى ضمان أوميجا لمدة عام في ١٢٩ دولة بصرف النظر عن مكان اصداره .

نماذج اومیجا سیماستر دی فیل مضادة للماء ، ومحمیة من الصلمات، ومضادة للمغنطة • اما خاصیتا الل الله الله والتقویم فاختیاریان • وتتاح فی نماذج من الذهب عیاد ۱۸ قیراط او الصلب الخالص •

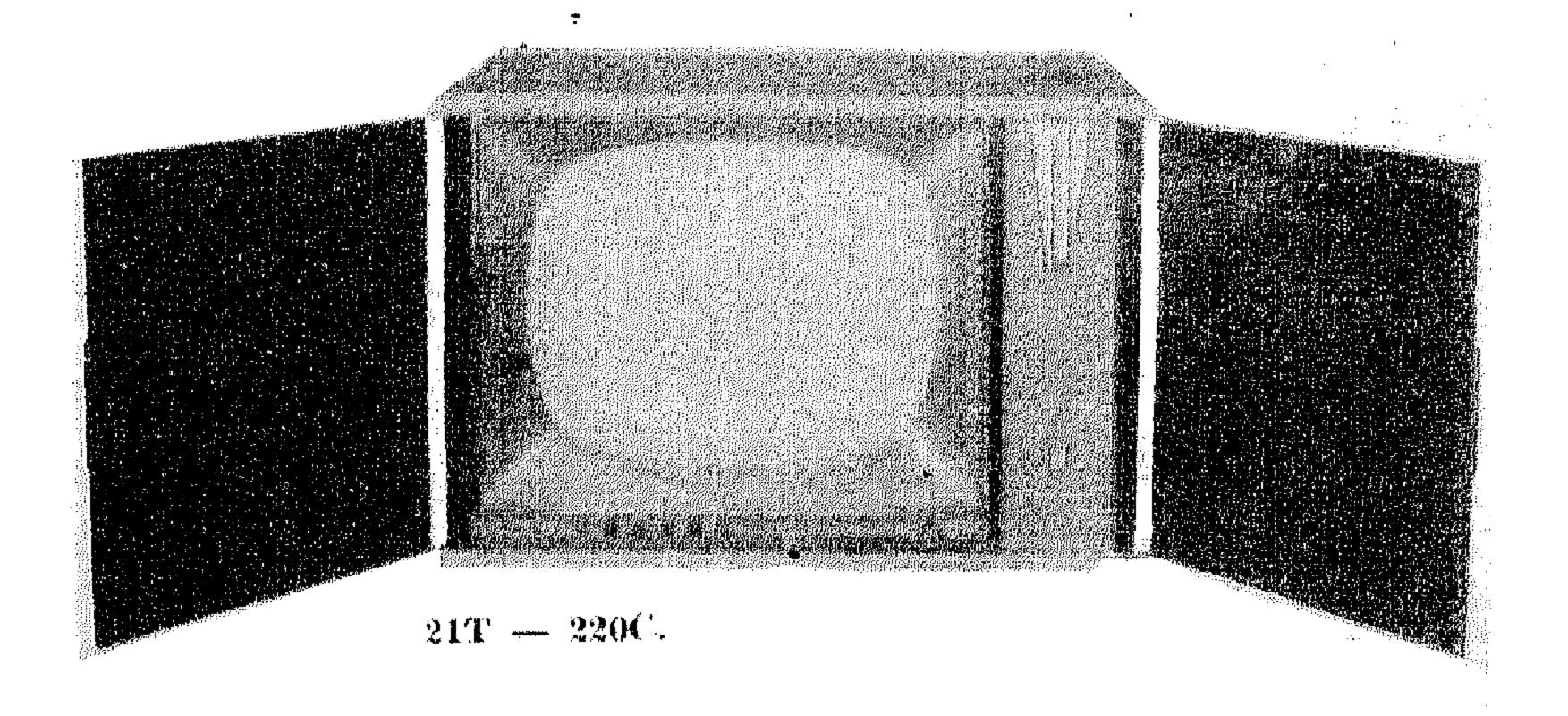
ساعة أوميجا سيماستر دى فيل القطعة ذات الدقة العالية بشكلها النصفى الشبيه بالسيف

### OMEGA

۳ من الذي يصنع أكثر الساعات دقية ؟ منهذ ثلاث سينوات وأوميجا



### جهازالنليفريون مسويس يعطيك مسوتاعظیما (تعای فائل)



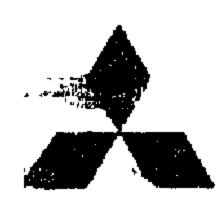
جهساز التليفزيون متسوبيشي مزود بمذياءين منفصلين مركبين بداخله رهاى فاي ) أنَّ الصلورة واضليعة ومعددة النَّفاصيل مهما ضعف الأرسال • وهناك ضابط حساس تضبط الصيبورة تهاها بتحربك زرار واحد والجهيساز هزود بانبوبة خاصة ١١٠ درجة تضسسفي على الجهاز جمالا من النوع الحديث وللجهاز أبواب تغلق بدقة للمحافظة على وحسبة الجهاز وهناك زرار يشغل ويوقف الجهاز سواء كانت الأبواب مفتوحة أو مغلفه • أذا أردت ماهو الأحسن في الأداء والصورة والصوت ( های فای ) لابد تك من شراء جهاز متسوبیشی 206. - 21T -- 21 عالم

#### جهاز جدید مکون من رادیو و تلیفون داخل للعمل والترفیه

المكون من راديو وتليفون داخل يمكنك TR753 الجهاز الجديد أمن توصيل مكالما تك والموسيقي الى مسافات تبلغلغاية ٢٠٠ مترا ان جهاز TR753 يمكن اسستعماله يكجهازين للراديو وجهساز تليفون داخل في آن واحد .

انه يشسعل بالترانزستور ومضمون لمدة طويلة





MITSUBISHI ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY
Head Office: Yokyo Building, Marunouchi, Yokyo Cable Address: MELCO TOKYO



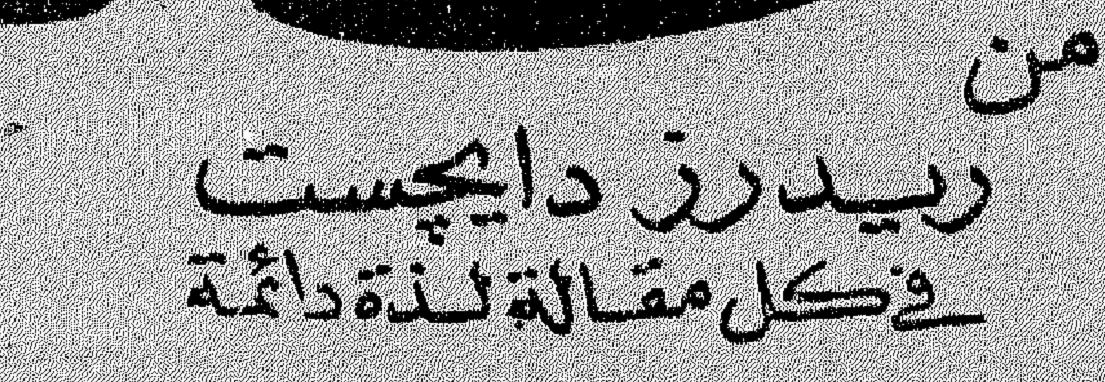
مند سسنة ١٨٩٩ جعل التصميم مسلوى الشكل مدحرجات Timken و نسكر التفاد المدى والحالبية وهي الا نسساءال التساء المولات بالسيسارات على الطرق البعبدة المدى والحالبية وهي الا نسساءال السيارات الركوب فقط . وانها تستخدم حيثما تدور عجلات والسلطرانات والمراكب والما المدهد والما تستخدم حيثما تدور عجلات والسلطرانات والمركبان المدهد الاستكان المدهد والما أمام أمام المركبات المدهد الاستكان المدهد ال



شركة مدحرجات Timken بكانتون بأوهيو بالولايات المتعدة العنوان التلغرافي «Timken» مدحرجات Timken تصنع في استراليا والبرازيل وكندا وانجلترا وفرنسسا والولايات







11					##			
١v	;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;	200700000000000000000000000000000000000					التجوب	יערי
77	288888769287628762282	031037 <i>95</i> 7630 <i>9396</i> 387						
۳.	1000 70 1000 PART   COMMISSION   CONTRACT   CONTRACT	9688610000 PROBES PROBES (2015)					ا شارة	lk
*1	a 16 % a			• 344	di di .	. ذر تق	ر النامة	
77	*** **				•• •••	*** ***	التعايا	4531
79					** **	علار ك	سب ليا	a . Is
<b>27</b>			• • • • <b>5</b>	، الماطر	( نجا:	یکا فی ا	سبر الر	عر ر ا
<b>4</b> 1								
			• ••• ‡	ر قوا •	1 او اغ	: آھر بو	بار قادم	acy)
7.T	**# **	* 444 %	• • •	••••			ت داقه،	تعسرا
<b>7.</b> 5			• • • •	•••		العلوم	من دنيـ	اخار
7.V VY		• • • • •		** ***	••••••	فليميره	لايبكل	رجل
<b>74</b>							مر اليا	هليو.
A£							دل اللئ	الرج
۸٩			ka la a a a a					
<b>1</b> 6	<b>11 (17 (18 )</b>		ليال	ے اب				
1.4							الله وسط	
11.	<b>**</b> **				46 555	ر النجاح	من تجل	
111	, <b>• •</b>	*** +*	* * * * * *		الرثا		ئع التي	الفظا
115			# * # #	• •••	** <b>^%</b>	كة كل		ملياره
111					** ***	تتزيئ	تريد ان	أنسا

يريان المسسول الرباز الربائر الرسادل -- ١٣٣

1**747**